

PHILIP'S

DETERMINATOR
ILUSTRAT

PĂSĂRILE

DIN ROMÂNIA ȘI EUROPA

HÅKAN DELIN ȘI LARS SVENSSON

VERSIUNEA ÎN LIMBA ROMÂNĂ - SOCIETATEA ORNITOLOGICĂ ROMÂNĂ

UN GHID DE IDENTIFICARE A PESTE 500 DE SPECII DE PĂSĂRI,
CU PESTE 1000 DE IMAGINI COLOR



11-14.281

BIBL. CENTR. UNIV.
M. „EMI-ESCU” IAȘI
BIOLOGIE

II-14.281



0 900008 25419



PĂSĂRILE DIN ROMÂNIA ȘI EUROPA

HÅKAN DELIN ȘI LARS SVENSSON

VERSIUNEA ÎN LIMBA ROMÂNĂ – SOCIETATEA ORNITOLOGICĂ ROMÂNĂ



BUCUREȘTI, 2016

ilustrat de

HÅKAN DELIN, MARTIN ELLIOTT, PETER HAYMAN, ARTHUR
SINGER, LARS SVENSSON ȘI DAN ZETTERSTRÖM

Håkan Delin este medic și locuiește la nord de Stockholm. Este considerat unul dintre cei mai buni ornitologi de teren din Suedia și este un remarcabil desenator de păsări, a realizat planșele cu răpitoarele de noapte din volumul *The Birds of Western Palearctic* (Oxford).

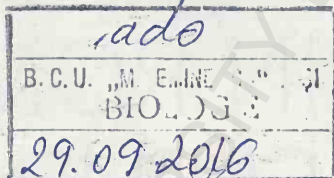
Lars Svensson este un ornitolog suedez. Este autorul unor determinatoare binecunoscute, ca *Identification Guide to European Passerines* și *Collins Bird Guide*, precum și al mai multor articole pe tema identificării păsărilor; totodată, este și editorul a numeroase cărți despre păsări. Este membru al subcomisiei de taxonomie a British Ornithologists' Union și al Comisiei Suedeze de Taxonomie.

Editor: John Gaisford

Commissioning editor: Steve Luck

Executive art director: Mike Brown

Designers: Chris Bell și Caroline Ohara



Această lucrare a fost publicată prima dată în 2007, de Editura Philip's, divizie a Octopus Publishing Group Limited (www.octopusbooks.co.uk), Carmelite House, 50 Victoria Embankment, London EC4Y 0DZ. (www.hachette.co.uk)

Toate drepturile rezervate.

Ediția în limba română © 2015 Philip's

SOCIETATEA ORNITOLOGICĂ ROMÂNĂ (SOR)

www.sor.ro

Culegere text: Mirela Gavrilă

Traducere și adaptare: Carmen Gache

Corectori: Eugen Petrescu, Dan Hulea, Ovidiu N. Bufnilă, Dora Domșa, Alida Barbu

Aceasta este a doua ediție a determinantului și a avut ca punct de pornire ediția publicată în limba română în 1999 (Traducere – Alina Mărginean, adaptare – Dan Munteanu)

ISBN 978-973-0-20765-1

PREFAȚĂ

lăta-ne în fața unei ediții noi a determinantului pentru identificarea păsărilor. Pe de o parte, prima ediție s-a epuizat și primim de la iubitorii naturii numeroase solicitări pentru această publicație. Ne bucurăm, privind aceste mesaje ca pe un semn al interesului tot mai crescut pentru cunoașterea naturii și a păsărilor, în mod special. Țara noastră oferă fiecărui amator de bucurii „ornitologice” un material de studiu remarcabil prin diversitate, păsările fiind omniprezente în peisajele românești, de la țărmul mării și Delta Dunării până pe crestele Carpaților.

Pe de altă parte, atunci când se considerau încheiate studiile de taxonomie și clarificate toate elementele privind poziția și gradul de înrudire dintre speciile de păsări care populează planeta, aprofundarea cercetărilor din domeniul geneticii și taxonomiei moleculare a adus schimbări semnificative în taxonomia păsărilor, generând dezbateri aprinse și deschizând direcții noi de investigație, pentru a descoperi tainele ce încă mai învăluie unele specii de păsări. Pe parcursul ultimilor ani, au fost identificate grade de înrudire între grupe de păsări pe care le consideram diferite, au fost create unități taxonomice care să permită gruparea principalelor linii evolutive ale păsărilor, au fost delimitate specii noi prin ridicarea unor subspecii sau rase la rang de specie.

Subliniem faptul că aceste modificări sunt în plină derulare și, cu certitudine, vom mai asista la re poziționări ale unor grupe de păsări, la care datele actuale sunt insuficiente sau incerte.

Acest determinant ține cont de unele actualizări din taxonomia păsărilor, re poziționând unele grupe – prezentarea rațelor și a speciilor înrudite, dar și a galinaceelor, în deschiderea volumului sau alăturarea corcodeilor cu flamingii. Sunt prezentate mai multe specii separate recent – pentru care s-au desemnat și nume românești. Au fost modificate sau realizate, în premieră, 43 de planșe (32% dintre planșele ce ilustrează volumul) și textul a fost adaptat la aceste modificări, toate hărțile fiind revizuite pentru această ediție. Pentru a aloca mai mult spațiu speciilor clocitoare și celor care apar în mod regulat în spațiul european, s-a renunțat la prezentarea unor rarități avifaunistice.

În ce privește ediția în limba română, ne-am străduit să realizăm o traducere fidelă, adap-

tând textul nu numai la rigorile limbii române, ci și la elementele locale folositoare în recunoașterea păsărilor pe teren, în diverse locații din țara noastră. Am păstrat și unele elemente comparative care pot fi inutile în România, gândindu-ne și la posibilitățile mult mai mari pe care le avem astăzi de a călători și de a observa specii de păsări care nu apar pe teritoriul României. Valorificând și experiența echipei care a realizat primul determinant în limba română, am completat transcrierea sunetelor produse de păsări conform foneticii limbii noastre. Sperăm că acest volum va deveni un “prieten” de nădejde pentru iubitorii păsărilor.

Dr. Carmen Gache

Introducere	8
Ce conține și ce nu conține această carte	8
Iluzii optice	10
Evaluarea dimensiunii	11
Hibridi și alte curiozități	13
Strategia de observare a păsărilor	14
Morfologia externă a păsărilor	18
Hărțile de distribuție	18
Cum este structurată cartea	19
Păsări de apă – ordinul Anseriformes, familia Anatidae	20
Lebede – subfamilia Cyninae	22
Gâște – subfamilia Anserinae	24
Rațe de suprafață – subfamilia Anatinae	30
Rațe scufundătoare – subfamilia Aythinae	36
Ferestrași/Rațe cu coada ascuțită – subfamiliile Merginae și Oxyurinae	46
Galinacee – ordinul Galliformes	48
Cocoși sălbatici – familia Tetraonidae	48
Potârniche și fazani – familia Phasianidae	52
Hemipode – ordinul Gruiformes, familia Turnicidae	54
Cufundari – ordinul Gaviiformes, familia Gaviidae	56
Albatroși și specii înrudite – ordinul Procellariiformes	58
Albatroși – familia Diomedidae	58
Fulmari – familia Procellariidae	58
Ielcovani – familia Procellariidae	60
Furtunari – familia Hydrobatidae	64
Petrelă – familia Procellariidae	64
Pelicani și specii înrudite – ordinul Pelecaniformes	66
Corbi de mare – familia Sulidae	66
Pelicani – familia Pelecanidae	66
Cormorani – familia Phalacrocoracidae	68
Stârci, berze și ibiși – ordinul Ciconiiformes	70
Stârci și buhai de baltă – familia Ardeidae	70, 74
Egrete – familia Ardeidae	72
Țigănuși și lopătari – familia Threskiornithidae	74, 76
Berze – familia Ciconiidae	76
Flamingi – ordinul Phoenicopteriformes	76

Corcodei – ordinul Podicipediformes, familia Podicipedidae	78
Păsări răpitoare de zi – ordinele Accipitriformes și Falconiformes	80
Vulturi – familia Accipitridae	82
Acvile – familia Accipitridae	84
Șorecari – familia Accipitridae	90
Ulii – familia Accipitridae	92
Găi – familia Accipitridae	94
Uligan pescar – familia Pandionidae	94
Ereți – familia Accipitridae	96
Șoimi – familia Falconidae	98
Păsări de pradă în zbor	104
Cocori și specii înrudite – ordinul Gruiformes	106
Cocori – familia Gruidae	106
Dropii – familia Otidae	108
Cârstei, liște și găinușe de baltă – familia Rallidae	110
Păsări de țarm (limicole), lupi de mare, pescăruși, chire și alce – ordinul Charadriiformes	114
Scoicari – familia Haematopodidae	114
Nagâți – familia Charadriidae	114
Prundărași, ploieri – subfamilia Charadriinae	116
Fugaci – familia Scolopacidae	122
Specii accidentale de fugaci	126
Sitar de pădure și becaține – familia Scolopacidae	130
Culici și sitari de mal – familia Scolopacidae	132
Fluierari – familia Scolopacidae	134
Cioc-întors și piciorong – familia Recurvirostridae	140
Pasărea ogorului – familia Burhinidae	140
Ciovlici – familia Glareolidae	140
Notatițe – familia Scolopacidae	142
Lupi de mare – familia Stercorariidae	144
Pescăruși – familia Laridae	146
Chire, chirighițe – familia Sternidae	160
Alce – familia Alcidae	166
Porumbei, turturele – ordinul Columbiformes, familia Columbidae	170
Găinușe de stepă – ordinul Pteroclidiformes, familia Pteroclididae	172

Cuci – ordinul Cuculiformes, familia Cuculidae	174
Păsări răpitoare de noapte – ordinul Strigiformes, familiile Tytonidae și Strigidae	176
Caprimulgi – ordinul Caprimulgiformes, familia Caprimulgidae	182
Drepnele – Ordinul Apodiformes, familia Apodidae	184
Pescărei și specii înrudite – ordinul Coraciiformes	186
Pescăraș – familia Alcedinidae	186
Prigorie – familia Meropidae	186
Dumbrăveancă – familia Coraciidae	186
Pupăză – familia Upupidae	186
Ciocănitari – ordinul Piciformes, familia Picidae	188
Păsărele – ordinul Passeriformes	194
Ciocârlii – familia Alaudidae	196
Rândunele și lăstuni de casă – familia Hirundinidae	202
Fâse și codobaturi – familia Motacillidae	204
Codobaturi – familia Motacillidae	208
Pescărel negru – familia Cinclidae	212
Ochiuboului – familia Troglodytidae	212
Brumărițe – familia Prunellidae	212
Sturzi, pietrari și specii înrudite – familia Turdidae	214
Lăcari și specii înrudite – familia Sylviidae	228
Muscari – familia Muscicapidae	254
Pițigoi – familia Paridae	256
Pițigoi codat – familia Aegithalidae	260
Pițigoi de stuf – familia Timaliidae	260
Boicuș – familia Remizidae	260
Țicleni – familia Sittidae	262
Fluturaș de stâncă – familia Tichodromadidae	264
Cojoaice – familia Certhiidae	264
Sfrâncioci – familia Laniidae	266
Grangur – familia Oriolidae	268
Grauri – familia Sturnidae	268
Mătăsar – familia Bombycillidae	268
Ciori – familia Corvidae	270
Vrăbii – familia Passeridae	276
Cinteze și specii înrudite – familia Fringillidae	278
Forfecuțe – genul Loxia	286

Presuri – familia Emberizidae	288
Juvenili și femele de presuri	298
Bibliografie	300
Reviste de ornitologie	303
Înregistrări cu sunete de păsări	304
Contribuțiile artiștilor	305
Index	306

Orice persoană care devine interesată de păsări merită felicitări pentru decizia de a-și petrece în natură, în mod plăcut și interesant timpul liber, alături de viețuitoarele sălbatice.

Păsările pot fi studiate în diferite moduri: prin cercetări complexe și îndrăznețe sau din plăcere; călătorind și vizitând țări îndepărtate și exotice sau în locuri aflate aproape de casă; de unul singur, ca explorator, sau într-un grup de prieteni; într-un mod sistematic și științific sau doar pentru divertisment.

Indiferent de modul în care alegeți să studiați păsările, este important să știți ce anume să urmăriți; e important să identificați păsările și deseori, să stabiliți sexul și vârsta lor. Sperăm că această carte vă va ajuta în acest demers de cunoaștere a păsărilor.

Conținutul cărții și ce nu cuprinde cartea

Acest ghid prezintă peste 500 de specii de păsări. Ilustrațiile și textul acoperă doar speciile care se întâlnesc în mod obișnuit, excepțiile și majoritatea celorlalte „curiozități” fiind omise. Totuși, așa cum se poate vedea, lucrarea este foarte consistentă: la fiecare specie sunt descrise mai multe penaje (adulți/juvenili, masculi/femele), iar acolo unde s-a considerat necesar s-au adăugat și imagini cu păsări în zbor.

Penajul postnupțial / de eclipsă

La rațe, penele aripilor năpârlesc aproape simultan în timpul verii și pentru o scurtă perioadă de timp, ele nu mai pot zbura. De-a lungul acestei perioade, masculii își schimbă penajul nupțial viu colorat cu unul mai discret, cunoscut sub numele de penaj postnupțial sau de eclipsă, ce asigură păsărilor o mai bună camuflare. Acest penaj nu a mai fost descris, deoarece este purtat într-o perioadă în care masculii au o existență mai izolată și este foarte asemănător cu penajul femelelor.

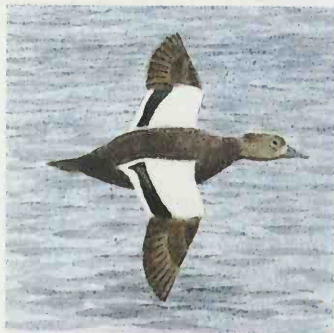
Pentru a deosebi masculii aflați în penaj de eclipsă de femele, se urmărește ciocul păsărilor: masculul își păstrează culoarea ciocului (rățoi mare – gălbui, rățoi cu ciuf – roșu etc.). Coloritul aripii constituie un alt indiciu pentru recunoașterea masculului: un mascul de eider roșcat în penaj de eclipsă are penajul corpului negru-marونی, însă pe partea superioară a aripii păstrează petele albe de deasupra oglinzii. În zbor (înainte de pierderea remigelor), devine asemănător cu o alcă cu oglindă.

Eiderul roșcat - mascul în penaj de eclipsă - se aseamănă de la distanță cu alca cu oglindă.

Penajul păsărilor juvenile

La majoritatea speciilor de paseriforme, păsările tinere prezintă un penaj postnatal (de juvenil) pe care îl vor pierde, parțial sau complet, până la sfârșitul verii.

La numeroase specii penajul postnatal are un colorit similar cu cel al femelei adulte, dar la altele, este atât de diferit, încât poate genera chiar probleme de identificare corectă a speciei. Majoritatea acestor diferențe în coloritul penajului au fost incluse în ilustrațiile ghidului. De exemplu, penajul postnatal de juvenil al ciocârliei urecheate poate fi observat numai



vară, în ținuturile arctice sau alpine, unde se reproduce.

Datorită calității ilustrațiilor, am putut reduce volumul textului, evitând descrierea completă a penajului păsărilor. În schimb, ne-am concentrat pe unele particularități, scrise cu caractere italice pentru a le evidenția în evidență, folositoare pentru identificarea speciilor. De asemenea, s-a creat mai mult spațiu pentru descrierea sunetelor emise de către păsări.

Cântece și sunete scurte

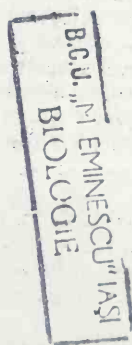
Este important ca observatorii să se familiarizeze cu cântecele și sunetele simple (chemare, alarmă) produse de păsări. Pentru un începător o plimbare matinală prin pădure, într-o zi de primăvară târzie, poate deveni o experiență frustrantă: cântecele păsărilor se confundă, transformându-se într-un cor anonim, în care nu se mai pot distinge vocile individuale. Dimpotrivă, pentru un cunoscător al cântecilor sonore produse de păsări, o noapte de primăvară petrecută în apropierea unei mlaștini sau a unui lac în timpul migrației păsărilor sau în perioada când acestea își ocupă teritoriile de reproducere, constituie un eveniment palpitant. Un ornitolog experimentat recunoaște și identifică auditiv tot atâtea păsări ca atunci când le identifică vizual.

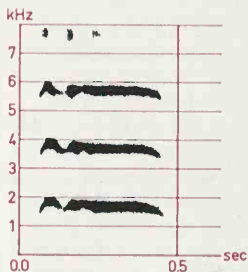
De fapt, vocile păsărilor – cântecele, semnalele de chemare și alarmă – se dovedesc, deseori, decisive pentru identificare în cazul multor specii de păsări: pentru majoritatea lăcarilor, silviilor, fâselor, pentru cele două specii de cojoaice și pentru numeroase specii de păsări limicole. La caprimulgi, răpitoare nocturne, cărstei și alte păsări nocturne care duc o viață discretă, activitatea sonoră constituie aproape unicul mijloc de identificare.

Pot fi învățate sunetele păsărilor fie ascultând înregistrări ale acestora, fie însoțind un prieten, bun cunoscător în domeniu. Cel mai adesea, un asemenea ajutor nu este disponibil tocmai atunci când este necesar; ești constrâns să urmărești, să asculți și să compari ceea ce auzi cu ceea ce vezi. Este un mod plăcut de petrecere a timpului liber, dar solicită răbdare și atenție. Iar dacă nu te descurci singur, descrierile sunetelor produse de păsări, incluse în acest ghid pot fi de un real folos.

Au fost descrise, în principal, acele cântece și sunete care se aud, de obicei, la o distanță normală (deci, nu doar în imediata apropiere) și care ajută la identificarea speciei. Prin urmare, unele sunete simple au fost omise nu doar din lipsă de spațiu, ci și din scopuri practice. De exemplu, pentru a sublinia regula că, în zbor, un cufundar mic produce sunete, iar un cufundar polar nu, în mod deliberat nu am menționat că, ocazional, cufundarul polar produce în timpul zborului niște sunete (chiar dacă acestea diferă de cele produse de cufundarul mic).

Cu puține excepții, din aceleași motive practice, am ales să redăm fiecare tip de sunete într-o singură formă, chiar dacă pentru unele emisiile sonore există variații evidente.





Sonogramă a primei părți a cântecului unui ciuf de păsure juvenil, prelung și trist

Sonograme sau doar litere?

În unele ghiduri moderne, sunetele emise de păsări sunt redată sub formă de sonograme (spectrograme sonore). Fără a nega valoarea lor, am preferat metoda convențională a descrierii scrise și a reproducerii fonetice cu ajutorul literelor. Citirea sonogramelor necesită mai multă experiență și practică pentru a fi corect interpretate și, totodată, ocupă mai mult spațiu. Din aceste motive nu au fost folosite în acest ghid.

Există și riscul ca sonogramele să inducă în eroare, apărând asemeni unor amprente sonore unice ca valoare. Însă elementele lor de detaliu și valorile în kHz nu pot înlocui cunoașterea nemijlocită a sunetelor produse de păsări. De exemplu, variațiile intraspecifice ale sunetelor sunt rareori vizibile, atunci când sunt comparate sonogramele unor indivizi din populații diferite ale aceleiași specii. Credem că și în absența sonogramelor, acest ghid asigură cititorilor noștri un instrument de lucru foarte bun. Am acordat descrierii sunetelor un spațiu mai amplu decât în alte ghiduri similare. Am încercat să folosim comparații, metafore și adjective descriptive ușor de înțeles, urmărind o reproducere fonetică vie a sunetelor (toate fiind, inevitabil, mai subiective). În privința redării sunetelor, am urmărit ca folosirea vocalelor, a consoanelor și a punctuației să fie cât mai fidelă și mai explicită, în conformitate cu pronunția limbii române.

Dialecte

Păsările prezintă dialecte sonore, ceea ce constituie o dificultate pentru descrierea sunetelor păsărilor într-o carte care se ocupă de tot continentul european – de exemplu, mierlele din Grecia nu cântă identic cu cele din Anglia. Nu abordăm acest fenomen în prezentul ghid. Au fost făcute excepții doar pentru speciile la care dialectele sunt complet distincte sau prezintă asemănări cu alte specii. Printre exemple, menționăm cântecul sturzului viilor și al presurii de grădină sau sunetele care vestesc ploaia, produse de cinteze.

Iluzii optice

Ilustrațiile color și textul descriptiv oferă o imagine generală a speciilor de păsări. Dar păsările nu arată întotdeauna așa. Lumina, vizibilitatea, fundalul sau, în cazul păsărilor aflate în zbor, vântul sunt factori care influențează decisiv modul în care le percepem. De aceea sunt necesare câteva mențiuni generale pe această temă.

Efectele luminii

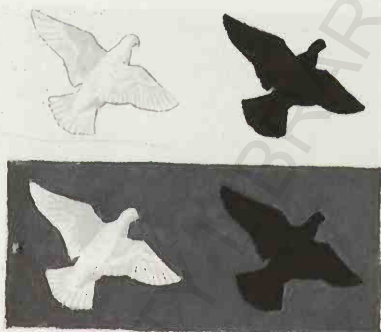
Privit contra-luminii (către soare), gâtul păsărilor pare mai subțire, deoarece lumina „absoarbe” contururile: o acvilă de munte pe sol poate semăna cu un curcan.

Privit contra-luminii, un penaj negru strălucitor pare albicios: o barză neagră în zbor planat nu arată întotdeauna neagră pe partea superioară. Când cerul este acoperit cu nori întunecați, luminozitatea redusă

În lumină puternică, coloritul unei berzei negre pare foarte deschis.



șterge culorile – brun devine negricios etc. În schimb, un cer înnorat, dar luminos, evidențiază culorile și tiparele într-un mod surprinzător: o găscă de semănătură în zbor și o acvilă țipătoare mică planând vor fi foarte clar vizibile. Lumina puternică asociată cu ceața face ca păsările să pară mai deschise la culoare: șoimul rățoiștelor pare gri-deschis deasupra, asemenea șoimului din insulele Canare (*Falco peregrinus*). O lumină puternică creează anumite iluzii care pot fi confundate cu culoarea neagră: observați cât de dificil este de perceput culoarea maro-roșcat de pe fața inferioară a aripilor a ciovicică ruginie aflată în zbor, în lumină puternică. Lumina slabă a asfințitului face ca păsările să pară surprinzător de mici și cu bătăi de aripi rapide: un eider poate arăta ca o rață mare. În ceață, toate păsările par mai mari.



Contrastele sunt importante pentru aprecierea dimensiunilor. Păsările aflate pe un fundal contrastant par mai mari – spre exemplu, porumbeii domestici.

Contraste

Putem înțelege cât de important este fundalul dacă urmărim doi porumbeii domestici zburând unul lângă altul, unul alb și celălalt negru: pe fundalul e negru, porumbelul alb pare mai mare, iar când fundalul este luminat, cel negru pare mai mare. Porumbeii domestici pot fi identificați ușor ignorând această iluzie optică privind dimensiunea lor. Dar atunci când observăm un cufundar mic cu penaj de iarnă (colorit deschis), aflat în zbor, într-o lumină puternică pe fundalul unei mări de culoare închisă, contrastul creează o iluzie a dimensiunilor care ne face să-l confundăm, într-un moment de entuziasm, cu unul dintre cei mai mari și rari cufundari.

Păsările cu un colorit pestrîț sau cu dungi pot avea un aspect alterat de fundal. De exemplu, un călifar alb în zbor, observat pe fundalul unei păduri întunecate, are un aspect ciudat: fără gât, cu aripi scurte și coadă lungă. Iar un cufundar cu cioc alb pe fundalul unei mări de culoare deschisă pare să-și fi pierdut ciocul!

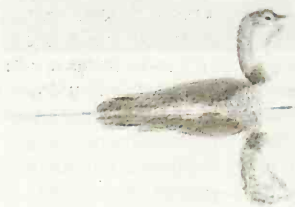
Călifar alb pe un fundal întunecat. Rezultatul este o imagine ciudată.

Evaluarea dimensiunii

Identificarea unei păsări pe teren implică o estimare a mărimii ei pornind de la niște aproximații mai generale cum ar fi "între un sturz și un porumbel", până la unele mai complicate de genul "puțin mai mare decât o pitulice fluierătoare". Pentru a vă ajuta, în text este menționată lungimea medie a fiecărei specii (L), măsurată de la vârful ciocului până la vârful cozii. Pentru anumite specii, a fost inclusă și anvergura aripilor (A), reprezentând distanța dintre vârfurile aripilor întinse.

Ornitologul experimentat ține seama de dimensiune ca factor ce ajută la identificarea păsărilor, însă este conștient de limitele și capcanele aces-





*Cufundarul cu cioc alb
va părea lipsit de cioc
pe o mare puternic
iluminată.*

teia; unele situații au fost deja menționate la paragraful „Iluzii optice”, altele fiind prezentate în continuare.

Prejudecăți privind mărimea păsărilor

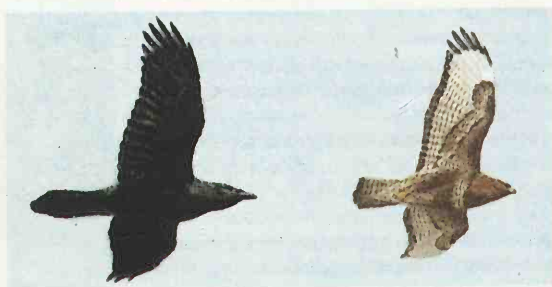
Evaluarea dimensiunii unei păsări poate fi influențată de păreri preconcepute, greșite. Știm că atât corbul, cât și pescărușul negru sunt păsări de dimensiuni mari; totuși, tindem să le subestimăm mărimea deoarece aspectul lor este asemănător cu cel al unor specii familiare mai mici, înrudite cu ele; refuzăm să recunoaștem că ele sunt mult mai mari decât o cioară grivă sau un pescăruș sur. La fel, descoperim că un șorecar pare mic atunci când este urmărit de un corb și că un cufundar polar pare a avea o mărime modestă atunci când se află lângă un pescăruș negru.

Variații normale ale dimensiunilor păsărilor

Variația dimensiunilor în cadrul unei specii ar trebui menționată. Este binecunoscută diferența de mărime dintre un mascul și o femelă de bătaș. Exemple similare sunt cocoșul de mestecăn și cocoșul de munte (masculii sunt mai mari decât femelele) sau șoimul călător, șoimul de iarnă, uliul porumbar și uliul păsărar (femelele sunt mai mari decât masculii) – cele două sexe par a reprezenta specii diferite. Probabil că diferențele de dimensiune în cazul cocorilor, rațelor, cormoranilor sau pescărușilor nu sunt la fel de cunoscute. Indivizii tineri de rațe și cocori sau cei de dropii și galinacee nu sunt complet dezvoltăți la începutul toamnei. Dacă în timpul migrației de toamnă un stol de găște călugărițe include o singură găscă cenușie care este de dimensiuni mai mici, aceasta nu înseamnă neapărat că în orice stol de gărlite mari, un individ de talie mică este o gărlită mică; el poate fi și un juvenil de gărlită mare.

La toate speciile, în cadrul fiecărei categorii de sex și vârstă, există o variație normală a dimensiunilor cu valori de 6 – 12%. Acest aspect este frecvent ignorat chiar și de către observatori experimentați, dar

*Un șorecar urmărit de
un corb pare surprin-
zător de mic.*





poate conduce la erori de identificare. Cel mai mic exemplar de fugar mic printre alți fugaci mici de dimensiuni normale va atrage atenția observatorilor dornici de descoperiri senzaționale, înainte de stabilirea corectă a adevăratei sale identități.

Viteza bătailor aripilor și efectele asupra dimensiunii aparente a păsării.

Acțiunile puternice obligă păsările să execute mișcări mai rapide, creând astfel impresia că sunt mult mai mici decât în realitate: un uliu pescar poate părea un pescăruș, iar un uliu porumbar pare un porumbărar etc.

Păsări cum ar fi cufundarii, păsările răpitoare, chirele, ciocârlile, cincezele și ciorile au un zbor ramat cu băți lente de aripi. Deoarece asociem viteza bătailor de aripi ale unei păsări cu o anumită dimensiune a acesteia, se întâmplă ca pentru o clipă, să supraestimăm mărimea păsării care execută un zbor lent. O ciocârlie de Bărăgan zbucărind lent și observată la distanță poate părea de aceeași dimensiune ca și o răpitoare de talie mică. De asemenea, înlocuirea remigelor poate afecta nu numai viteza de zbor, ci și silueta păsării, creând confuzii asupra dimensiunii acesteia.

Hibridi și alte curiozități

Cunoștințele și imaginația unui observator pot fi solicitate de apariția hibridilor, a păsărilor cu colorit aberant sau aflate în perioada de înlocuire a penajului (vară/iarnă sau juvenil/adult).

Hibridizarea este frecventă în rândul păsărilor acvatice (mai ales a celor prezente în parcuri). Un mascul hibrid între două specii de rațe de suprafață (Anas) va avea un tipar intermediar și va produce confuzii de identificare. Hibridii rațelor scufundătoare (Aythya) sunt și mai înșelători, asemănându-se foarte mult cu speciile înrudite americane.

Este de presupus că hibridii apar și în cazul unor specii de talie mică și probabil indivizii rezultați sunt priviți, cel mai adesea, ca forme aberante ale uneia dintre speciile genitoare.

Păsările cu colorit aberant seamănă, adeseori, cu păsările normale din specii înrudite. Spre exemplu, indivizii cu albinism parțial de graur, mierlă sau măcăleandru pot fi confundați cu exemplare de lăcustar, mierlă gulerată, respectiv femela de măcăleandru albastru. În perioada năpârlirii complete a penajului, păsările pot avea un aspect ciudat în etape diferite ale acestui proces. La un moment dat, un exemplar tânăr de graur care năpârlește pentru apariția primu-

Ne așteptăm ca un cufundar polar să fie o pasăre de talie mare; prezența unui pescăruș negru în apropiere modifică percepția noastră.



Hibrid de gărliță mică și gâscă neagră.



Un măcăleandru cu albinism parțial poate fi confundat cu o femelă de măcăleandru albastru.



Un juvenil de graur în perioada apariției primului penaj de iarnă – doar capul păstrează coloritul de juvenil.

lui penaj de iarnă are capul de culoare maro, iar corpul este negru cu pete mărunte, ca niște pistruși albi. Acest fapt este binecunoscut și nu creează probleme de identificare. Dar oricine întâlnește un mascul de erete vânat în vârstă de un an, aflat în perioada de năpârlire de la penajul de juvenil la penajul de adult se poate confrunta cu probleme de identificare: de la distanță, acest penaj apare bej-cenușiu deschis și nu este bine descris în literatura de specialitate.

Pentru identificarea corectă trebuie urmărite forma, mărimea, mișcările și alura generală ale păsării, elemente ce nu pot fi învățate din cărți, ci numai pe teren. Ne antrenăm prin exercițiu și pentru a ne descurca în situațiile neobișnuite este nevoie să cunoaștem bine ceea ce este obișnuit și comun.

Strategia de observare a păsărilor

Cine se trezește de dimineață...

Pentru cei mai mulți dintre noi, o excursie departe de casă pentru a observa păsările implică anumite pregătiri, cheltuieli și timp; în schimb așteptăm cât mai multe satisfacții. O posibilitate este de a ajunge pe teren încă din zorii zilei. De fiecare dată când avem ocazia să urmărim activitatea foarte intensă a păsărilor la răsăritul și apusul soarelui, regretăm toate momentele similare pe care le-am ratat. Dacă rămânem pe teren până la apusul soarelui avem o șansă în plus, căci multe păsări sunt active și pe înserate.

Importanța condițiilor meteorologice

Întotdeauna e bine să planificăm observațiile de teren în funcție de condițiile meteorologice, mai ales în perioadele de migrație a păsărilor. Încălzirea bruscă primăvara și răcirea bruscă din timpul toamnei, chiar și temporare, determină plecarea păsărilor, care preferă să migreze pe vreme bună, cu vizibilitate și vânt favorabile zborului. Totuși, multe păsări pot fi văzute zburând pe timp ploios și în condiții de furtună. În timpul migrației, în zilele cu vreme bună și vânt favorabil, păsările zboară la înălțimi mari, în afara câmpului nostru vizual (dintre excepții, răpitoarele diurne mari, cocorii sau rațele care zboară în stoluri). Vremea rea și vânturile puternice obligă multe păsări să se oprească și în unele locuri pot fi văzute grupări mari de păsări, care se odihnesc și se hrănesc așteptând schimbarea condițiilor meteorologice pentru reluarea migrației.

Păsările marine sunt obligate să rămână în apropierea țărmului atunci când se înregistrează vânturi puternice, iar bufnițele devin mai gălăgioase când nopțile sunt blânde și liniștite, după o perioadă cu ploi și temperaturi scăzute.

De la un ecosistem la altul, cele mai bune rezultate sunt obținute în condiții meteorologice diferite.

Să descoperim mai mult cu ajutorul celorlalte păsări

Unele păsări sunt greu de reperat. Acest fapt este evident în cazul păsărilor răpitoare care se pot apropia foarte rapid de sol sau zboară la înălțimi foarte mari. Adeseori, prezența lor este semnalată

de celelalte păsări, cu o vedere mult mai ageră decât a noastră. Păsările de pradă de dimensiuni mici sunt semnalate prin sunetele ascuțite produse de pițigoi, de cîripitul agitat al codobaturilor albe, de sunetele „si-lit-si-lit” ale rîndunelelor sau de strigătele puternice „chit” ale graurilor. Păsările de pradă mari sunt semnalate de sunetele dizarmonice „crrr” sau furioase „craa” produse de ciorile grive, de croncănitul „crra crra crra” al corbilor, de sunetul persistent „cli-u” al pescărușilor suri sau de „claa-o” profund emis de pescărușul argintiu.

În adevărat cor de sunete de alarmă dezvăluie prezența unei bufnițe aflată în adăpostul ei, în timpul zilei. Sunetele emise de sturzi au cea mai mare intensitate.

Este bine de știut că în mod obișnuit, ridicarea unor călduri de păsări de la suprafața solului semnalează apariția unei păsări de pradă. Un indiciu mai subtil este reprezentat de situația în care păsările, stînd sau hrănindu-se pe sol, urmăresc cerul cu capul înclinat: probabil se îndreaptă sus, printre nori, se află o pasăre răpitoare (sau un pescăruș sau un corb).

Echipament optic

Persoanele interesate de păsări vor dori să achiziționeze cât mai repede un binoclu performant. Și dacă interesul crește până la a deveni o parte importantă din viața cuiva, atunci echiparea cu o lunetă de teren devine ceva firesc; luneta necesită un trepied stabil, dotat cu cap mobil. Trepiedele din fibră de carbon sunt mai stabile în condiții de vînt, mai scumpe, dar și mai ușoare.

Recomandăm cu căldură folosirea unei lunete, în ciuda costului și a greutateii ei. Cu ajutorul lunetei, vă creșteți considerabil șansele de identificare corectă a păsărilor și veți avea acces la o perspectivă mai intimă asupra vieții cotidiene a acestora (detalii privind comportamentul și viața lor). Fără a deranja păsările, puteți fi martorii unor scene minunate: de exemplu câteva rîndunele stînd pe o creangă uscată, un cărd de boboci pe malul unui râu, un șorecar stînd la marginea pădurii și încălzindu-se în soarele dimineții.

Evitarea deranjului

Fiecare observator responsabil își face o profesie de credință din a nu deranja păsările. Se spune că „iubitorii de păsări sunt cei mai teribili inamici ai lor”. Din fericire, nu este adevărat. Ornitologul este un bun observator, care interpretează sunetele produse de păsări și înțelege din comportamentul acestora când este momentul să se retragă pentru a nu deranja. Persoanele care fac plajă, pescarii, turiștii zgomotoși, reprezintă un factor de deranj mult mai periculos pentru păsări.

Păsările sunt mai sensibile la factorii perturbatori în perioada de cuibărit, mai ales în prima parte a acesteia. Cărrile foarte umblate înspre cuiburi pot



Un prundăraș de munte, pe sol, care răsuțește capul privind atent spre cer – adevseori, este semnalul trecerii unui răpitor diurn.

Un șorecar la vânătoare, pe locul său de pîndă.





atrage și prădătorii de ouă (păsări sau mamifere). Prezența ornitologului poate împiedica păsările adulte să se apropie de cuib; dacă părinții nu revin la cuib pentru perioade îndelungate, ouăle se vor răci, iar embrionii vor muri. Și soarele puternic poate ucide puii mici. Pe de altă parte, puii păsărilor limicole și galinaceelor părăsesc cuibul imediat ce ies din ou, iar atunci când se apropie cineva, se ascund printre ierburi, rămânând nemișcați (coloritul criptic al penajului le asigură o bună protecție); există totuși pericolul să fie călcați în picioare și omorâți.

Chiar și în afara sezonului de cuibărit, păsările pot suferi din cauza factorilor perturbatori. Spre exemplu, pe parcursul scurtelor zile de iarnă, găștele trebuie să se hrănească cu semințe și ierburi aproape continuu, atât pentru a supraviețui sezonului rece, cât și pentru a acumula un surplus de grăsime pentru zilele cu vreme nefavorabilă și în vederea dezvoltării ouălor. Deranjul constant, provocat de păsările de pradă sau de către om, le poate constrânge să abandoneze un teritoriu favorabil pentru locuri cu hrană insuficientă, dar mai sigure.

Protecția speciilor rare

Capturarea exemplarelor tinere de păsări răpitoare în vederea creșterii pentru vânatoare reprezintă o activitate la fel de condamnatibilă ca și colecționarea ouălor speciilor rare sau uciderea bufnițelor și a păsărilor răpitoare.

Trebuie să contactăm autoritățile dacă observăm sau suspectăm că cineva plănuiește astfel de activități. Putem proteja cuiburile speciilor rare evitând să ne apropiem sau fiind foarte discreți atunci când ne aflăm în imediata lor vecinătate. De asemenea, protejăm speciile rare și dacă nu divulgăm locul unde am găsit cuibul (raritățile sunt deosebit de „tentante” pentru ornitologii amatori și nu numai). Nu trebuie neglijat faptul că păsările rare nu sunt imune doar pentru că

În perioada de reproducere a păsărilor trebuie să eviți deranjarea păsărilor – atunci când o pasăre adultă are hrană în cioc și emite sunete scurte, de alarmă, tot timpul, este cazul să îți schimbi locul.

se învecțesc în locuri mai greu accesibile sau în țări îndepărtate; de aceea trebuie să evităm divulgarea coordonatelor exacte ale locului unde se află, spre exemplu, cuibul unui codalb sau o colonie de păsări acvatice.

Dincolo de respectul pentru păsări, vrem să respectăm drepturile proprietarilor de teren și ale localnicilor. Bunul simț și comportamentul adecvat sunt de obicei suficiente. Descoperirea unei rarități într-un loc poate atrage o inevitabilă „invație a vânătorilor de rarități” (pasionați de păsări care țin o evidență numerică strictă, cu toate speciile de păsări pe care le-au văzut); în aceste condiții, sunt necesare o serie de măsuri care să asigure succesul reproductiv al păsărilor, dar și dreptul la liniște și intimitate al localnicilor. De asemenea, activități în rezervațiile naturale și chiar în unele ferme piscicole trebuie să se realizeze în conformitate cu reglementările legale sau stabilite de către administratori, custozi sau proprietari.

Identificarea nu înseamnă totul

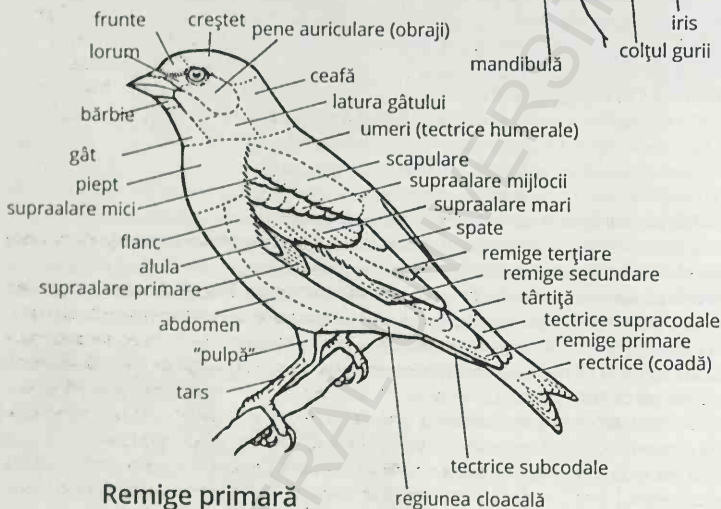
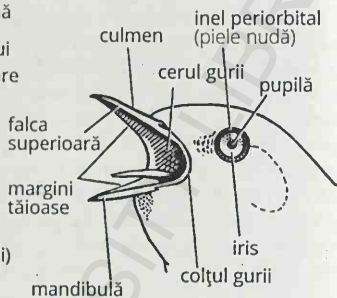
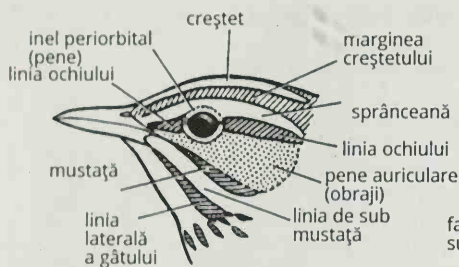
Într-un sens, să recapitulăm: scopul acestei cărți este acela de a facilita identificarea speciei, sexului și vârstei păsărilor. Majoritatea celor interesați de viața sălbatică vor admite că acesta este doar primul pas. În sfârșit, o pasăre înseamnă mai mult decât o apariție sau câteva trăsături. Un ciuf de pădure epuizat după un zbor îndelungat, oprindu-se pentru a se odihni în primul copac apărut în cale, oferă o imagine memorabilă; dar imaginea acestei păsări poate fi întregită de atmosfera emoționantă a unei nopți cețoase de primăvară timpurie, în care perechea se unește într-un duet melancolic sau de spectacol din nopțile calde de vară când ciufii vânează șoarecii dintre ierburi, zburând silențios. Iar o gărliță mare stând pe câmp, chiar identificată și înscrisă într-o categorie de vârstă, nu poate evoca tundra arctică așa cum o face un stol în formă de „V”, ridicându-se în zbor și emițând sunete asemenea unui cor.

Păsările nu prind viață și nu ne trezesc imaginația decât atunci când învățăm ceva despre obiceiurile și comportamentul lor. Doar după aceea, putem medita pe tema capacității lor fascinante de adaptare la diferite medii și moduri de viață și poate deveni și o invitație de a privi propria noastră viață din alte perspective. Pentru această aspirație, cartea poate servi drept instrument de inițiere; dincolo de toate, acest ghid nu poate lipsi din buzunarul unui călător aflat în căutarea păsărilor, pe drumuri de munte, străbătând ape și păduri sau poposind la marginea unui câmp.

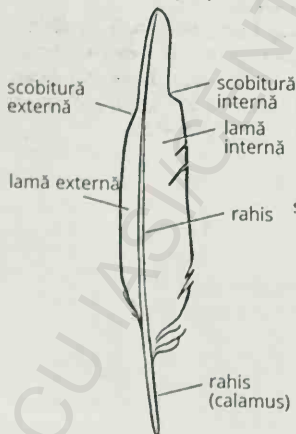
*Un ciuf de pădure
odihnindu-se după un
drum lung.*



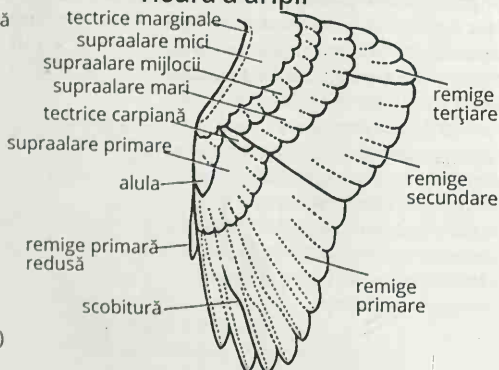
TOPOGRAFIA PĂSĂRILOR



Remige primară



Penele de pe fața superioară a aripii



Hărți de distribuție

Abrevieri și simboluri

Statutul păsărilor în România

S	sedentar, rezident
OV	oaspete de vară
OI	oaspete de iarnă
P	specie de pasaj
MP	migrator parțial
AC	specie accidentală
R	rar, iarna

Diverse

♂	mascul
♀	femelă
L	lungime totală (în cm)
A	anvergură (în cm)
juv.	juvenil



- Arie de cuibărit
- Zonă de migrație
- Cartier de iernare
- Prezentă tot timpul anului

Pentru unele specii, limitele unor arii de iernare sau de reproducere unde apar neregulat sunt marcate cu linii întrerupte albastre sau roșii.

Cum este structurată cartea

Ordinea generală introductivă pentru fiecare ordin, familie, subfamilie sau grup principal, este urmată de prezentarea speciilor.

Ordinea de prezentare a grupelor de păsări reflectă evoluția lor, începând cu cele considerate a fi mai vechi și terminând cu cele apărute mai recent. O noutate este deschiderea ghidului cu grupul rațelor și al păsărilor înrudite, urmate de galinacee. Cercetări recente, folosind studii comparative ale ADN-ului nuclear și mitocondrial, au relevat faptul că aceste două grupe sunt cele mai vechi dintre păsările prezente pe teritoriul european. O altă noutate surprinzătoare este înrudirea dintre corcodei și flamingi, specii prezentate alăturat. Folosirea studiilor genetice în taxonomie este nouă și, în perspectivă, ne putem aștepta și la alte reasezări ale unor grupe de păsări.

În câteva locuri, au fost alăturate prezentări ale unor specii care nu sunt înrudite, dar pot fi ușor confundate pe teren. Astfel de situații sunt cele ale cristelului de tufiș prezentat imediat după prepețiță, sau pasărea omătului descrisă imediat după cinghița alpină.

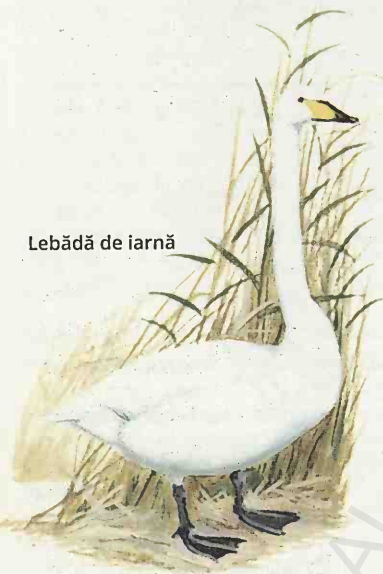
Pentru fiecare specie, descrierea, harta de distribuție și ilustrațiile sunt prezentate pe aceeași pagină; de asemenea, pe lângă denumirea științifică și populară, sunt precizate unele dimensiuni (L – lungimea corpului între vârful ciocului și cel al cozii, A – anvergura aripilor), informații despre habitate, elemente-cheie pentru identificarea speciei pe teren, obiceiuri și sunete produse, statutul fenologic în țara noastră. Elementele-cheie pentru identificarea speciei sunt scrise cu caractere italice.

GÂȘTE, RAȚE ȘI SPECII ÎNRUDITE

Gâște, rațe și specii înrudite (ordinul Anseriformes, familia Anatidae)

Rațele și speciile înrudite, împreună cu galinaceele (cocoși sălbatici și fazani) sunt considerate în prezent ca fiind grupul situat la baza arborelui genealogic pentru păsările din Europa, astfel încât ghidul începe cu descrierea acestui grup. Toate sunt păsări acvatice, cu picior de tip palmat (au o membrană ce unește cele trei degete anterioare). Au gâtul lung și relativ subțire, aripi înguste și ascuțite, coadă și picioare scurte. De regulă corpul lor este ușor turtit dorso-ventral, acoperit cu un strat gros de puf, iar ciocul este turtit, cu lame filtratoare sau margini zimțate. Majoritatea construiesc cuiburi simple, căptușite cu puf, direct pe sol, în vegetație deasă. La eclozare puii sunt acoperiți cu puf; pot merge și înota după numai câteva ore de la eclozare.

Lebădă de iarnă



LEBEDELE sunt cele mai mari păsări ale grupului; au gâtul la fel de lung precum corpul. Adulții celor trei specii europene au penajul alb (femela și masculul sunt asemănători), iar juveniții sunt gri-maronii. Trebuie să alege pe suprafața apei pentru a se ridica în zbor. Ierbivore. Depun 3-7 ouă. p. 22

GÂȘTELE cu dimensiuni și aspect intermediare între lebede și rațe, formează însă un grup distinct. Femela și masculul sunt asemănători. Sunt mai masive și au gâtul mai lung decât rațele. De regulă picioarele sunt plasate mai în față decât la rațe și lebede, constituind o adaptare pentru deplasarea pe uscat, unde „pasc” ierburi. Bune zburătoare, efectuează zboruri lungi în migrație, reunite în stoluri caracteristice („V”, arc sau front linier). Se adună în aceleași locuri de năpărlire. Depun 3-8 ouă. p. 24

RAȚELE DE SUPRAFAȚĂ au dimensiuni semnificativ mai mici decât lebedele și gâștele, ciocul fiind mai plat, iar picioarele mai scurte. Pot fi întâlnite pe eleștee, bălți, lacuri naturale sau de acumulare și pe porțiunile lente ale cursurilor de apă, unde găsesc hrană vegetală. Sunt zburătoare robuste și se ridică brusc de pe apă. Majoritatea speciilor prezintă pete caracteristice pe aripi (așa numita „oglinză” formată de remigele secundare, care au culoare diferită de restul penajului). Manifestă dimorfism sexual evident-masculii sunt colorați strălucitor, iar femelele au colorit șters (predominant maro sau cafeniu-pestriț). Vara, în perioada de năpărlire a remigelor, când își pierde capacitatea de zbor,

Gâscă de vară



Rață mare - rață de suprafață



masculii au coloritul asemănător cu cel al femelelor (penaj postnuptial de eclipsă). Dintre rațe, călifarii sunt cei mai mari, iar dimorfismul sexual este redus; gâtul este mai lung, fiind mai asemănător cu găștele decât oricare alte rațe de suprafață. Hibridarea între specii nu este ceva neobișnuit. Pot fi întâlnite și specii exotice din afara Europei, însă, de obicei sunt indivizi fugari din grădini zoologice. Depun 6-12 ouă. p. 30

RAȚELE SCUFUNDĂTOARE au un lob pe degetul posterior; au picioarele așezate mult în spatele corpului. Cloc turtit. De regulă înainte să se ridice în zbor aleargă pe suprafața apei. Cele mai multe specii cuibăresc pe apele continentale din jumătatea nordică a Europei, iernând pe lacuri naturale sau de acumulare și pe apele litorale din sudul Europei. Se hrănesc cu vegetație acvatică și moluște. Depun 5-12 ouă. Speciile mai mari cuibăresc în lungul litoralului sau pe lacurile continentale și iernează, aproape exclusiv, pe mare, fiind întâlnite adeseori departe în largul mării. Hibridarea între specii este rară, dar generează dificultăți de identificare. Depun 4-8 ouă. p. 36

FERESTRAȘII au ciocul adaptat pentru prinderea peștilor; este mai îngust decât la speciile înrudite, cu marginile zimțate, iar maxilarul superior are vârful în formă de cârlig. Ca și rațele scufundătoare mari, aleargă pe apă înainte de a se ridica în zbor. Cuibăresc în scorburii (cu excepția ferestrașului moțat). Depun 5-10 ouă. p. 36

RAȚELE CU CAP ALB sunt rațe mici și bon-doace, cu gâtul scurt, având coada lungă și țea-până; trăiesc pe lacuri și bălți. Depun 5-10 ouă. p. 46

exemple de rațe scufundătoare



Rață cu cap castaniu



Eider



Ferestraș moțat

Rață cu cap alb

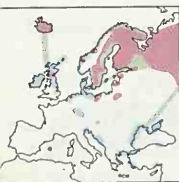


Lebede (subfamilia Cygnae)

Păsări foarte mari, masive, albe și cu gât lung. Nu manifestă dimorfism sexual. Pe uscat merg greoi și legănat. Pe apă au o alură elegantă, maiestuoasă. Ca și rațele de suprafață, se scufundă cu partea anterioară a corpului în apă, în căutarea hranei. Depun 3-5 (8) ouă.



Lebădă de vară



Lebădă de iarnă



Lebădă mică

Lebădă de vară *Cygnus olor* L 150, A 210. Este cea mai numeroasă și larg răspândită în Europa. Cuibărește în stufărișuri pe lacuri, râuri lente și canale, adeseori în imediata vecinătate a localităților. Păsările necuibăritoare se adună în grupuri mari. Iarna pot fi văzute în număr mare pe lacuri, dar și în apele litorale. Luptele teritoriale sunt violente, masculii îndepărtând intrușii stropindu-i cu apă cu ajutorul aripilor și prin "alunecări" bruște pe apă. Pot deveni agresivi chiar și față de om, mai ales în perioada de cuibărit. Cântărește între 8-12 kg. Când în-oată gâtul este arcuit, grație, în formă de "S", cu ciocul îndreptat în jos; adeseori aripile sunt ridicate sub forma unui scut. Coadă este lungă și relativ ascuțită. Adultul are ciocul roșu-portocaliu, cu o protuberanță bazală neagră, iar juveniul are ciocul cenușiu-violuteu, mai întunecat la bază. În penajul de juvenil, coloritul aripilor este mai pestriț (cafeniu și alb) decât al juveniului de lebădă mică și lebădă de iarnă. Sunt destul de tăcute, dar nu mute. Adulții emit un fel de murmur exploziv „rip” și un sunet mai stins „hioor”, iar imaturii, un sunet jos „bivi-vivi”. Când amenință, sâsâie. Când zboară se aude șuieratul bătailor de aripi. **MP**

Lebădă de iarnă *Cygnus cygnus* L 155, A 215. Cuibărește în extremitatea nordică a Europei, pe lacuri și mlaștini din tundră și taiga. În ultimele decenii a început să cuibărească, în mod neobișnuit, și mai la sud. De obicei este foarte sfioasă în perioada de reproducere. Populațiile cuibăritoare sudice sunt mai îndrăznețe decât cele nordice. Iarna apare de-a lungul coastelor și pe lacurile mari sau de-a lungul cursurilor de apă; de regulă se hrănesc pe uscat. În-oată cu gâtul drept și nu-și ridică niciodată aripile ca lebăda de vară. Când se afundă în apă pentru hrănire se vede coada mai scurtă și mai boantă. Văzută de aproape, galbenul de pe flancurile ciocului este mai întins decât la lebăda mică. Juvenilul se deosebește de cel de lebădă de vară prin ciocul mai pal (în mare parte cenușiu deschis), culoarea gri mai deschisă a penajului și prin siluetă, iar de cel de lebădă mică, prin dimensiuni. Emite un sunet rezonant, ca de goarnă, cu tonalități melancolice. Strigătul de zbor cel mai cunoscut constă în trei sunete scurte, în succesiune rapidă „clo-clo-clo”. Când stă pe apă cântă adeseori combinând notele – stolurile mari pot produce un cor surprinzător. În zbor aripile nu produc nici un fel de șuierat (doar un foșnet ușor). **OI**

Lebădă mică *Cygnus columbianus* L 122, A 185. Cea mai puțin comună dintre lebede, poate apărea în stoluri mari. Cuibărește în tundra arctică. Iarna și în perioada de migrație apare pe lacuri naturale și de acumulare, pajiști inundate și uneori în golfuri marine. Asemănătoare, dar mai mică decât lebăda de iarnă, are suprafața galbenă de pe flancurile ciocului mai restrânsă, care nu se prelungește ascuțit spre vârf; gâtul este proporțional mai scurt, iar bățile din aripi sunt ușor mai rapide decât la lebăda de iarnă. Deseori este văzută în grupuri familiale sau stoluri mari. Juvenilii sunt foarte asemănători cu cei de lebădă de iarnă, identificarea lor fiind mult mai dificilă decât în cazul adulților, deoarece pe cioc limita dintre gri închis și gri deschis este neclară. Și strigătele sunt asemănătoare cu cele ale lebedei de iarnă, dar evident mai înalte. Notele de „clah” cântate în cor sunt atât de clare, încât de la distanță, se aseamănă cu cele produse de gălăgioșii cocori. Strigătul de zbor este mai puternic și mai clar, în diftong: „clau”, nu simplu ca la lebăda de iarnă. Nu are tendința celei din urmă de a emite câte trei silabe, sunetele fiind monosilabice sau bisilabice, apropiate de un scâncet, care amintește de sunetele găștelor. Când este calmă, emite un sunet înăbușit, „kokokoko” asemenea lebedei de iarnă. **AC**

dans nupțial



juv.

Lebădă de
vară pe
cuib



Lebădă de
vară

Lebădă de iarnă

juv.



hrănire



juv.

Lebădă mică



Gâște (subfamilia Anserinae)

Păsări mari, greoaie, cu gâtul lung. Sexele sunt asemănătoare. Mers stângaci, legănat. Pe apă au o alură maiestuoasă. Se hrănesc cu seminte, iarbă, plante acvatice și rădăcini. Zburătoare neobosite, cu bății de aripi puternice și zgomotoase. În zbor stolurile au formă de „V” sau liniare, oblice sau ușor arcuite. Formează perechi pe viață. Sunt gălăgioase, gregare și longevive. În Europa sunt două grupe-gâște negre și gâște cenușii. Construiesc cuiburi mari, din material vegetal.



Gâscă canadiană



Gâscă neagră



Gâscă călugăriță



Gâscă cu gât roșu

Gâscă canadiană *Branta canadensis* L 90–100, A 165–180. Specie nord-americană. Introdusă în Europa, exemplare hoinare au fost observate în Marea Britanie. Cuibărește pe lacurile continentale, întinse și deschise, dar și în regiuni împădurite. Populația britanică este în mare parte sedentară, iar cea suedeză migrează în sudul Suediei și în Olanda. Se hrănește în ape puțin adânci, ca și lebedele, dar și pe pășuni sau terenuri arabile. De la distanță nu se deosebește evident de o gâscă cenușie, dar gâtul apare închis la culoare, iar pieptul evident mai deschis; este mai mare și cu gâtul mai lung; zborul mai maiestuos. Emite un țipăt puternic și disonant „ro-ot”, uneori în duete alternative; în zbor produce sunete bisilabice, cu o notă secundară în ușor falset; „gaa-honc”. **Ac**

Gâscă neagră *Branta bernicla* L 60, A 115. Două subspecii sunt văzute în mod regulat în Europa. Subspecia cu abdomen întunecat (*B. b. bernicla*) cuibărește în număr mare în tundra siberiană și iernează de-a lungul coastei Mării Nordului. Subspecia cu abdomen deschis (*B. b. hrota*) este mai rară și se reproduce în Svalbard, Groenlanda și NE Canadei, iernând în partea continentală a Danemarcei, NE Angliei și Irlandei. Foarte rar, stoluri aparținând subspeciei *nigricans* din E Siberiei și N Canadei pot fi văzute în migrație și iarna. Iarna se hrănesc în special cu iarbă de mare (*Zostera*), în perioada de reflux. În ape puțin adânci se hrănește scufundându-se ca o rață. În timpul fluxului rămâne pe mare. Este o gâscă mică, cu penajul negru-cenușiu și subcodalele de un alb strălucitor. În prima toamnă juvenilii pot avea jumătatea de guler alb, caracteristică adulților, dar marginea supraalarelor rămâne albă până primăvara. În zbor aripile sunt mai înguste și au un ritm mai rapid decât la alte gâște (similar eiderului). Uneori la subspecie cu abdomen negru aripile au fața superioară mai deschisă (a nu se confunda cu subspecie care are abdomenul deschis la culoare). La subspecie *nigricans*, jumătatea de guler alb este mai întinsă, unindu-se în partea din față a gâtului, iar flancurile negre contrastează cu marginea foarte albă dinspre abdomen. Emite un strigăt gutural „rrrot”. **Ac**

Gâscă călugăriță *Branta leucopsis* L 65, A 135. Cuibărește pe stâncării și insule mici, ferite de prădători, în trei populații distincte: E Groenlandei, Svalbard și Novaia Zemlia. Iernează în V Scoției/Irlandei, în Solway Firth și Olanda. În anii '70, a început să cuibărească și pe câteva insule mici din E Gotland (Suedia), extinzându-se treptat în toată zona Baltică. Se hrănește cu ierburi pe pajiștile de coastă, în stoluri mari (de obicei monospecifice). Juvenilii sunt asemănători cu adulții, dar nu au benzile întunecate de pe flancuri, partea ventrală a corpului fiind mai cenușie. Migrează în stoluri mari, zburând, deseori, în formație de arc și nu în formația tipică de „V”; bățiile de aripi sunt mai lente decât la gâsca neagră, similare gărliței mari. În zbor și de la distanță, capul alb este observat mai greu, dar contrastul dintre gâtul și pieptul negru și abdomenul alb este caracteristic. Emite un țipăt nazal, monosilabic „gac”, care se transformă într-un zgomot puternic când se adună în stoluri mari. **Ac**

Gâsca cu gât roșu *Branta ruficollis* L 60, A 120. Cuibărește în tundra siberiană, în grupuri, pe malurile abrupte ale râurilor, adeseori în apropierea cuiburilor de șoim călător și șorecar încălțat (pentru protecție). Cele mai mari efective se adună pentru iernat în S-E Europei (România și Bulgaria); înnoptează pe lacuri întinse, iar ziua se hrănesc în special pe lanurile cu grâu de toamnă, orz și rapiță. În mod neobișnuit, unele păsări se alătură stolurilor altor specii de gâște și migrează către V Europei. Este o gâscă mică cu gâtul relativ gros și ciocul foarte mic. De la distanță flancurile și subcodalele albe, contrastând cu corpul negru constituie cel mai distinctiv semn, chiar și în zbor pieptul roșu-castaniu fiind vizibil doar în condiții potrivite de luminozitate. Juvenilii au pată roșu-castanie de pe obraz mai mică decât adulții. Emite un strigăt ascuțit, scadad „chi-cui”. **Ol**



Gâscă canadiană



Gâscă neagră

juv.

subspecia deschisă

subspecia
deschisă

subspecia închisă

subspecia închisă



Gâscă călugăriță



Gâscă cu gât roșu



Gâscă de vară

Gâscă de vară *Anser anser* L 75–85, A 147–170. Cea mai răspândită gâscă din Europa, cuibărește în mlaștini și pe lacuri cu stufăriș, dar și pe insule mici din zona litorală, formând adeseori mici colonii, înconjurate de grupuri hoinare de păsări imature. Este cea mai mare și cea mai grea dintre gâștele cenușii. Aripile sunt late, cu vârf ușor rotunjit. Cioc relativ mare. Picioare roz deschis. Marginea anterioară a feței superioare a aripii (tectricele supraalare) este de culoare cenușiu-alburie, contrastând cu remigele secundare cenușii-negricioase. Și fața inferioară a aripii este bicoloră-subalare mici și mijlocii pale și remige și subalare mari închise la culoare (toate celelalte gâște cenușii au partea inferioară a aripii uniformă, cenușiu-întunecată). Pe sol spatele pare mai întunecat decât la gâsca cu cioc scurt. Capul și gâtul sunt deschise la culoare, cenușiu-alburii. Privită în zbor din spate se diferențiază ușor de celelalte gâște prin târâța și supracodalele gri, contrastând cu scapularele brun-cenușii. Juvenilii au onglețul din vârful ciocului negricios (la adulți este alburii). Ca și alte gâște cenușii, este gregară și se adună în grupuri mixte cu alte gâște. Zbor cu bătaie de aripi sustinute. Ca și alte gâște, are un repertoriu bogat de sunete scurte, inclusiv câteva foarte ascuțite, dar cel mai tipic este unul nazal, „gaa-gaa-gaa” (identic cu cel scos de gâsca domestică, al cărei strămoș este). **MP**

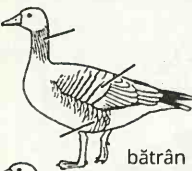


Gârliță mare

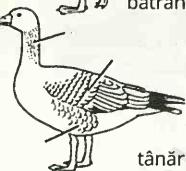
Gârliță mare *Anser albifrons* L 60–73, A 130–160. Cuibărește în tundra arctică. Populația vestică (subspecia *flavirostris* este destul de mare, cu cioc lung, galben-portocaliu și penaj destul de închis) cuibărește în V Groenlandei și ierneză în numere mari în NV Marii Britanii. Cea estică (subspecia *albifrons* este puțin mai mică, având ciocul mai mic, roz și penaj ceva mai deschis) cuibărește de-a lungul coastelor arctice rusești și ierneză din Anglia (rar) în diagonală în toată Europa, spre Turcia și mai spre est. Penajul adultului are o pată albă de la marginea ciocului până pe frunte și pete transversale negre pe abdomen, putând fi confundat doar cu cel al gârliței mici. Se deosebește de gârlița mică prin dimensiuni mai mari și ciocul mai mare. Din profil, pata albă nu se prelungește spre creștet, iar ochii nu sunt înconjurați de un cerc galben. Juvenilul se deosebește de cel de gârliță mică prin absența cercului galben periorbital, penajul puțin mai deschis și dimensiunile mai mari. În prima toamnă nu prezintă pata albă, iar onglețul este închis la culoare, astfel încât, de la distanță, juvenilul poate fi confundat cu gâsca de semănătură, deosebindu-se prin obrazul mai pal și fruntea și zona din jurul bazei ciocului închise la culoare și prin bordurile albicioase mai înguste ale scapulelor. În zbor aripile sunt mai întunecate la culoare decât la gâsca de vară, dar este vizibilă o dungă transversală de culoare deschisă, dată de marginile alburii ale supraalarelor, mai pală decât la gâsca de semănătură. Sunetul comun este „chia-ia, chia-ia”, înalt și foarte sonor, dar emite și găituri mai puțin specifice. **OI**

Gârliță mică *Anser erythropus* L 56–66, A 115–135. Pasăre clocitoare foarte rară în extremitatea nordică a Fenoscandiei, în mlaștini montane cu sălcii și meșteceni. Foarte comună cândva, în prezent numărul lor a scăzut la numai 30 de păsări, în N Norvegiei. Are o rută de migrație estică pentru a ajunge în SE Europei și, probabil, în Iran și Irak. Păsări tinere (marcate cu inele colorate) au fost reintroduse în Lapland (Suedia), cu gâște călugărițe ca părinți adoptivi, de la care învăț să migreze către coasta Mării Nordului. Primăvara păsările tinere se întorc singure în Lapland. Pare o versiune mai mică a gârliței mari, deosebindu-se prin ciocul scurt și fruntea înaltă, pata albă mai mare (atinge creștetul capului) și prin cercul galben din jurul ochiului (vizibil și de la distanță); penajul este mai întunecat, iar pe sol vârfurile aripilor strănse depășesc vârful cozii. Păsările tinere nu au pete negre pe abdomen, dar au un cerc galben periorbital subțire. Bătăile aripilor sunt mai rapide decât la alte gâște cenușii, dar nu atât de rapide ca la gâștele negre. Strigătele sunt mai înalte și mai clare decât cele ale gârliței mari: „chiu-iu-iu” (mascul), „cu-iliu” (femelă). **Ac**

Stabilirea vârstei la
genul *Anser*



bătrân



tânăr



Gârliță mică



juv.



adult

Gâsca de vară



subspecia vestică
(*flavirostris*)

subspecia estică
(*albifrons*)

Gârliță mare



adult

juv.

adult



juv.

Gârliță mică

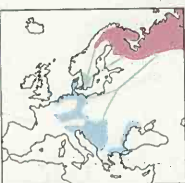


adult



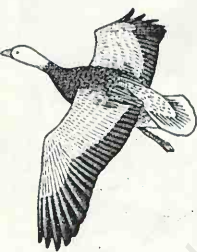
Gâscă cu cioc scurt

Gâscă cu cioc scurt *Anser brachyrhynchus* L 63-73, A 135-160. Cuibărește în Groenlanda, Islanda și Svalbard, iernând în Marea Britanie și pe coastele Mării Nordului. Se hrănește pe terenurile cultivate și înnoptează pe lacuri și în estuare, executând deplasări spectaculoase între locurile de hrănire și cele de înnoptare. Capul este mic și negricios, ca și gâtul, iar ciocul scurt și negricios, cu o porțiune mediană roz; spatele și supraalarele sunt cenușiu-albăstrui, lucioase, cele din urmă având marginile albe, astfel încât pe aripi apar striuri albe transversale. Se deosebește de gâsca de semănătură, cu care este înrudită, prin coloritul ciocului și picioarelor de culoare roz, cât și prin dimensiunile mai mici ale capului, ciocului și gâtului, dar mai ales prin coloritul spatelui mai deschis decât cel al zonei laterale (la fel de închise la gâsca de semănătură). De asemenea, marginea terminală albă a cozii este mai lată decât la gâsca de semănătură, în zbor coada fiind mai albicioasă. Nu are coloritul spatelui la fel de deschis ca la gâsca de vară, căreia îi lipsește și luciul albăstrui. Juvenilul are penajul cenușiu-cafeniu, lipsit de luciu și de striurile albe (amintind de cel de gărlită mare), dar ciocul și picioarele sunt, deși mai pale, colorate ca la adulți. Produce două tipuri de sunete: unul similar celui de gâscă de semănătură (doar puțin mai înalt) și unul chiar strident, asemănător cu cel al gărlitei mari. **Ac**



Gâscă de semănătură

Gâscă de semănătură *Anser fabalis* L 68-80, A 142-165. Cuibărește în Europa, în tundra (subspecia *rossicus*) și mlaștinile din taiga (subspecia *fabalis*). Iernează pe continent; rară în Marea Britanie. Este înrudită cu gâsca cu cioc scurt. Coloritul este mai întunecat (mai ales subspecie *fabalis*), dimensiunile mai mari, ciocul și gâtul fiind mai lungi, iar capul mai mare. Picioarele sunt galben-portocalii, iar ciocul este mai scurt și gros, cu mandibula mai lată, cenușiu cu o porțiune mediană galbenă (subspecia *rossicus*), respectiv este mai lung și îngust, galben, cu vârful și baza culmenului cenușii (subspecia *fabalis*); cea din urmă este de dimensiuni mai mari, comparabilă cu gărlita mare. Față de gâsca cu cioc scurt, coada are banda terminală albă mai îngustă și pare mai închisă la culoare în zbor. De la distanță diferențiată prin spatele și aripile la fel de întunecate ca și flancurile (împreună cu gărlita mică au aripile cele mai negricioase dintre gâștele cenușii), deși în lumină puternică, fața supraalară poate părea pală. Numeroase păsări au o linie albă subțire la baza ciocului, niciodată la fel de evidentă ca la gărlita mare. Poate fi confundată cu juvenilul de gărlită mare, deosebindu-se prin capul în întregime închis la culoare (nu doar fruntea și în jurul ciocului) și coloritul ciocului. Când se hrănește pe terenurile cultivate (capul și gâtul fiind mai puțin vizibile), poate fi ușor confundată cu gâsca de vară. Sunetul cel mai comun este nazal și grav, disilabic - „ang-anc”, cu o tonalitate mai joasă decât cel al gâștei cu cioc scurt. **OI**

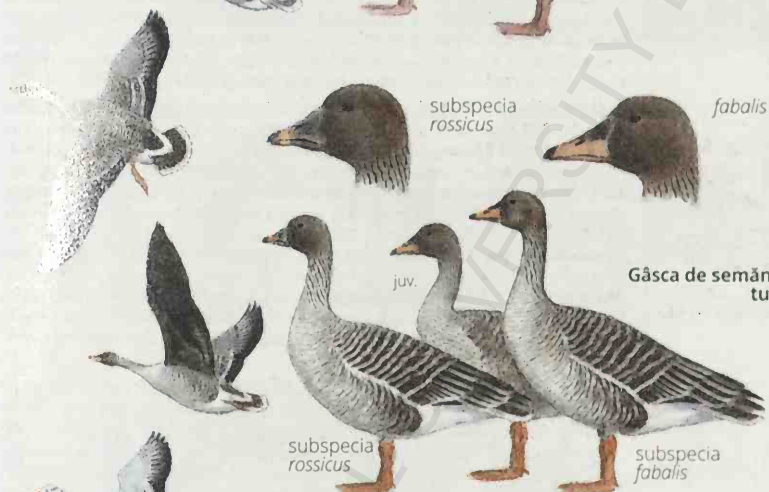
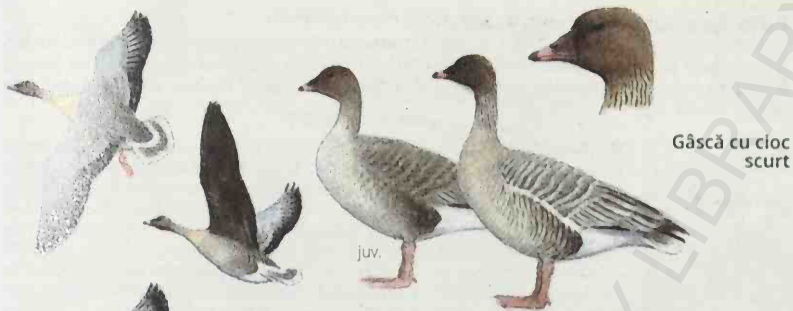


Gâscă albastră
(varietate a
gâștei de
zăpadă)



Gâscă de India *Anser indicus* L 75. Cuibărește în regiunile muntoase din Asia Centrală, traversând în migrație Himalaya, spre și dinspre India. Păsări evadate din grădinile zoologice pot fi văzute în compania gâștelor cenușii. În Olanda există o populație sălbătică. Se diferențiază ușor de restul gâștelor cenușii prin coloritul mai deschis și capul alb, cu două benzi transversale spre ceafă. În zbor pare albicioasă. Juvenilul este cenușiu deschis, cu o bandă negricioasă pe ceafă și partea dorsală a gâtului. **Ac**

Gâscă de zăpadă *Anser caerulescens* L 65-80, A 135-165. Uneori un oaspete hoinar din America de Nord însă majoritatea păsărilor observate în vestul Europei sunt scăpate din grădini zoologice. De obicei caută compania gâștelor cenușii. Adulții sunt ușor de recunoscut prin penajul alb, cu vârful aripilor negru. Juvenilul este alburii-cenușiu, cu cafeniu-cenușiu pe spate, remigele fiind negricioase. Varietatea mai închisă, „gâsca albastră”, are capul și partea superioară a gâtului albe, restul gâtului, corpul și remigele fiind negricioase. Unii hibridi de origine necunoscută pot prezenta acest colorit, dar nu au scapularele întunecate, iar ciocul are formă și colorit diferit. Strigătul este aspru, monosilabic: „chih”. **Ac**



Rațe de suprafață (fam. Anatinae)

Întâlnite pe ape puțin adânci. Se hrănesc scufundându-și în apă partea anterioară a corpului sau „strecurând” suprafața apei cu ciocul. Zburătoare puternice, ridicându-se deseori de pe apă aproape pe verticală. Majoritatea se pot scufunda, însă rareori o fac. Penajul celor două sexe este colorat foarte diferit.



Rață mare

Rață mare *Anas platyrhynchos* L 56, A 95. Cea mai comună și larg răspândită dintre rațele de suprafață, fiind totodată și cea mai mare și mai grea. În zbor se recunoaște prin mărime, corpul robust și bătaile aripilor moderat de rapide; de asemenea, șuieratul ascuțit al aripilor este caracteristic speciei. Întâlnită în parcuri și pe canalele din orașe, pe râuri, iazuri, lacuri de câmpie, bălți din regiuni împădurite, ape montane etc. Foarte activă noaptea, în special în timpul migrației. Cuibărește în locuri variate, mai ales în vegetație deasă. Masculii se adună în cârduri înainte de năpărlirea postnupțială. Iarna, întâlnită în cârduri mari pe lacuri și cursuri de râuri, iar uneori chiar și pe mare. Masculii curtează femelele iarna, când emit un fluierat scurt și slab: „piu”. Femela are un măcăit puternic, iar rățoiul, unul monosilabic, mai calm și nazal: „cuc”. **MP, OI**



Rață pestriță

Rață pestriță *Anas strepera* L 51, A 89. Nu este comună, dar larg răspândită în Europa. Cuibărește mai ales pe lacuri și bălți puțin adânci, cu stufăriș sau insule mici, iarna apare pe lacuri de acumulare, terenuri inundate și prundișuri – pare să evite apa sărată. Masculul este gri mat, cu pieptul negricios (mai vizibil pe apă), supraalarele secundare fiind maro-castanii, iar regiunea subcodală, negricioasă; în zbor se vede oglinda, maro-castanie cu negru și alb. Femelele seamănă cu cea de rață mare; când înnoată burta albă nu este vizibilă, dar se poate recunoaște după ciocul mai subțire, cu marginile portocalii și oglinda albă (în zbor oglinda este similară, dar cu mai puțin negru și castaniu decât a masculului). Masculul emite un strigăt destul de jos, asemănător cu cel al cristelului de câmp, „rrep” și un strigăt ascuțit „pii” în timpul zborului de urmărire și în parada nupțială. Strigătul femelei este puțin mai înalt decât al raței mari „caac-caac”. **OV**



Rață sulițar

Rață sulițar *Anas acuta* L mascul 71, L femelă 56, A 89. Rar cuibăritoare în V Europei, mai ales pe lacuri montane, bălți și lagune de altitudini joase. Iarna apare în estuarele adăpostite, terenuri inundabile și lacuri. Are siluetă zveltă, gâtul și coada lungi. Oglinda este maro, tivită cu o margine îngustă, albă. Masculul are ciocul cenușiu-albăstrui cu o dungă mediană neagră, capul maro, gât alb, cu partea dorsală maro, iar coada este lungă și ascuțită în penajul nupțial. Femela are ciocul cenușiu și este pestriță, palid cenușiu-cafeniu. De regulă primăvara migrează în perechi, fiind o rață prudentă. Gâtul colorat al masculului este vizibil și printre ierburi. Strigătul de primăvară al rățoiului este scurt, ca al raței mici, dar mai jos – „crii”. Toamna și iarna se alătură adeseori raței fluierătoare. **P, OI**



Rață fluierătoare

Rață fluierătoare *Anas penelope* L 46, A 81. Cuibărește în nord, pe ape dulci, puțin adânci, din zona de taiga. În migrație și iarna apare în cârduri mari pe lacuri, coaste marine și pajiști inundate, hrănindu-se cu ierburi și alge. În migrație, zboară în stoluri sub formă de șiruri lungi. Are aripi destul de lungi, corp bondoc, coadă ascuțită; gât scurt, cap ușor rotunjit. Masculii au supraalare albe și oglinda verde, dar cei tineri au aripile cenușii cu oglinda verde, restul penajului fiind similar adulților. La femelă culorile de pe aripi sunt mai șterse, supraalarele fiind alb-cenușii. Ambele sexe au abdomenul alb strălucitor. Masculul emite un fluierat puternic tipic – „uii-u”. În timpul migrației nocturne stolurile emit sunete repetate: „uii-uii-uii”. Strigătul femelei este mai jos, asemănător cu al raței sunătoare: „carr-carr-carr”. Toamna se poate auzi un fel sfârâit: „ra-carr”. **P, OI**

Rață fluierătoare americană *Anas americana* L 151, A 87. Apare rar în vestul Europei. Masculul are o dungă albă pe creștet și una verde, din dreptul ochilor, pe laturile capului, spre ceafă; flancurile și spatele sunt rugini. Femela este foarte asemănătoare cu rața fluierătoare europeană, dar capul este gri deschis, iar flancurile cafenii-roz (nu cafenii-cenușii ca la cea europeană). Masculul are strigătul mai slab și trisilabic: „uii-uii-uii”. **Ac**

scufundată pe jumătate

filtrând

Rață mare

Rață pestriță

Rață sulțar

Rață fluierătoare

Rață fluierătoare
americană



Rața mică

Rața mică *Anas crecca* L 36, A 61. Comună și larg răspândită, cuibărește pe lacurile mici, de obicei cu apă dulce, din regiunile montane, de șes și de coastă (în România cuibărește foarte rar). Iernează în estuare și golfuri puțin adânci, bălți salmastre, lacuri naturale și de acumulare. Migrează preponderent în timpul nopții. Se adună în cârduri mari. Rățoiul este scurt, cu puțin roșu-gălbui la bază și subcodalele laterale mai deschis colorate. De asemenea în zbor coloritul este mai deschis (și mai uniform pe partea ventrală), iar contrastul cu praalarele cu oglinda verde este mai evident. În zbor marginea albă anterioară a oglinzii verzi este vizibilă. Se ridică în zbor ușor și execută manevre bruște pe deasupra stufărișului și a apei; dimensiunile mici și bătaile rapide din aripi amintesc de un stol de păsări limicole. Sunetul masculului este un fluierat puternic, repetat, clar și muzical: „criic”. Măcăitul femelei este slab și mai nazal decât cel al raței mari: „cuerc”. **P, OI, OV**

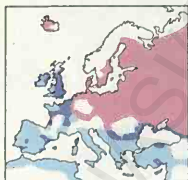
Rața mică americană *Anas (crecca) carolinensis* L 36, A 61. Subspecia nord-americană a raței mici este acum specie separată. Este un oaspete rar în V Europei. Masculul are o dungă albă verticală și nu orizontală, pe flancurile corpului, iar banda verde de pe laturile capului nu este tivită cu galben. Femelele nu se deosebește de cea europeană. Comportamentul și strigătele sunt identice.

Rața mică cu aripi albastre *Anas discors* L 38. Oaspete rar din America de Nord. Masculul are capul violet-gri închis, cu o semilună alb strălucitoare pe fiecare parte laterală, flancurile galben-maronii cu puncte negre și o bandă albă înaintea regiunii subcodale negre. În zbor și de la distanță masculul pare complet negru, cu supraalarele bleu deschis (aproape alb). Femelele sunt asemănătoare cu cea de rață cârâitoare, dar coloritul capului este mai șters, cioc mai lung, cu o pată deschisă la bază, picioarele gălbui, iar supraalarele sunt bleu-cenușii (aproape ca cele ale masculului), dar fără marginea anterioară albă a oglinzii verzi.



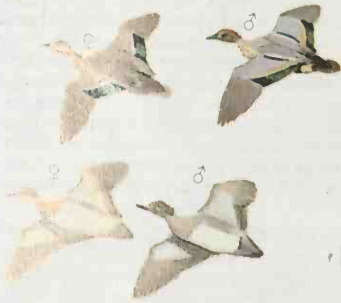
Rața cârâitoare

Rața cârâitoare *Anas querquedula* L 38, A 63. Se găsește rar pe lacuri de la altitudine joasă, îndeosebi pe bălți mici, pajiști mlăștinoase și inundate. Ca și rața mică, de dimensiuni mici. În zbor aripile masculului apar bleu-cenușii. Masculii tineri au aripile cenușii închise, în rest sunt identice cu cele ale adulților. Femelele au fața superioară a aripilor foarte asemănătoare cu cea a femelei de rața mică, dar coloritul este mai întunecat (cenușiu-cafeniu pestriț); se remarcă și oglinda verde cu tivul alb posterior mai lat decât cel anterior (ca la rața sulițar). Pe apă se recunoaște după capul mai deschis, cu sprânceana albă și o linie neagră în dreptul ochilor, sub care, lângă baza ciocului, este o pată alburie; de asemenea, ciocul este mai lung și în totalitate cenușiu. Regiunea subcodală este uniform și închis colorată, la ambele sexe. De asemenea, de regulă înnoată cu penele din vârful aripilor un pic ridicate. Rățoiul are un strigăt sonor, ca un cârâit prelung: „cnerrec”, iar femelele au un măcăit mai slab și mai ascuțit, dar asemănător cu al raței mici. **OV, P**



Rața lingurar

Rața lingurar *Anas clypeata* L 51, A 79. Destul de frecventă pe apele de câmpie puțin adânci și cu vegetație bogată. Se hrănește pe terenuri inundate, adesea ascunsă vederii. Pe apă, dar și în zbor din față, are un aspect masiv, cu ciocul lung, în formă de lingură, evident lățit spre vârf. Aripile au supraalarele bleu-cenușii (dar nu atât de deschise și vizibile de la distanță ca la masculul de rață cârâitoare). În zbor se identifică ușor după ciocul lung; femelele au abdomenul întunecat, în contrast cu fața inferioară a aripilor de culoare albă (cele de rață fluierătoare și rața pestriță au abdomenul alb, iar cele de rață mare și rața sulițar, alburii-cenușii). Când își iau zborul, aripile masculilor produc un sunet puternic. Primăvara rățoiul produce un sunet nazal bisilabic: „gac-gac”, seara fiind mai gălăgios. Măcăitul femelei este ritmat, repetat: „pi-et”. **P, OV**



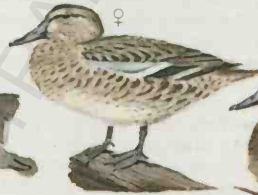
Rață mică



Rață mică americană



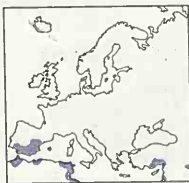
Rață mică cu aripi albastre



Rață cârâitoare



Rață lingurar



Rața porumbacă

Rața porumbacă *Marmaronetta angustirostris* L 40. Cuibărește rar și local în SV Europei. Preferă iazurile și terenurile mlăștinoase cu vegetație bogată. Femela și masculul sunt asemănători, cafeniu deschis cu pete mari albe. Ca dimensiune, între rața cărâitoare și cea fluierătoare. Pe apă se recunoaște după coloritul evident șters, coada lungă și de culoare deschisă, gâtul lung și capul rotund, cu o bandă întunecată în jurul ochiului; ciocul negricios este destul de lung și îngust. În zbor datorită aripilor lungi, poate fi confundată cu femelele de rața sulițar. Nu are oglindă, iar coloritul aripilor este deschis. Stă ascunsă, fiind dificil de observat. De regulă poate fi văzută solitară sau în grupuri mici. Strigătul masculului este discret, înalt, nazal: „djiib”, iar al femelei este un fluierat similar, dublu: „pliip-pliip”.



Rața mandarin

Rața mandarin *Aix galericulata* L 46. Specie est-asiatică, introdusă în Anglia, populații sălbătice formate din păsări evadate din grădini zoologice. Preferă iazuri înconjurate de copaci, cuibărind în scorburi. Masculul frumos colorat este inconfundabil. Femela are coloritul șters, cafeniu, iar capul este cafeniu, cu un moț prelungit pe ceafă, un inel periorbital alb, prelungit ca o „codiță” înapoia ochiului; se deosebește de femela de rața de pădure – *Aix sponsa* (în Europa, prezintă doar în grădini zoologice) prin absența verdelui de pe creștet și prin linia diferită de la baza ciocului (vezi figura de jos). În zbor sunt evidente coada lungă și abdomenul alb. De regulă se hrănește pe sol.



Călfar alb

Călfar alb *Tadorna tadorna* L 60, A 110. Destul de comun în NV și SE Europei pe coastă, în ape puțin adânci, uneori și pe lacuri continentale. Cuibărește în vizuini și sub tufișuri, în apropierea malurilor. Penajul este asemănător la mascul și femelă, alb cu benzi cafeniu-roșcate și negre cu luciu verde. Masculul are o protuberanță mare roșie la baza ciocului, care, la femelă, este mai mică, roșu deschis. Juvenilii au coloritul cafeniu deschis dorsal, lipsind complet banda cafeniu-roșcată de pe piept, obraji, bărbia și partea ventrală fiind albe. De regulă zboară la înălțimi joase deasupra apei, bătăile aripilor aruncate având un ritm între cel de rața și găscă. În perioada năpârlirii adulții se adună în cărduri mari, iar puii nezburați formează grupuri mari, alături de câteva păsări adulte. Strigătul de primăvară al masculului este un fluierat înalt, șuierător: „sliss-sliss-sliss”, iar cel al femelei seamănă cu un nechezat „gheheheheheh”; în stare de nervozitate și în zbor emite un sunet intens și nazal, „a-ang”. Este o specie tăcută în afara sezonului de reproducere. **OV**



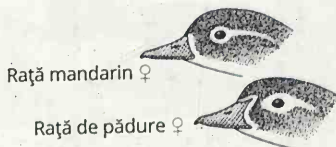
Călfar roșu

Călfar roșu *Tardona ferruginea* L 60. Cuibărește în SE Europei. Păsări evadate din captivitate apar în mod regulat în afara arealului natural, în Elveția, existând chiar și o populație sălbătică. Mai terestru decât călfarul alb, cuibărește în zone de stepă și montane aride, în vizuini în pământ și în scorburi. Iarna, înălținit de-a lungul râurilor, pe malurile nisipoase ale lacurilor, pe câmpii și stepe. Are picioarele destul de lungi. Corpul este cafeniu-portocaliu deschis, cu capul bej deschis și o bandă albă pe aripă, evidentă în zbor. Masculul are o dungă neagră îngustă pe gât. Asemănător călfarului alb prin alură, comportament și cel emis. Emite un sunet asemănător unei trompete „ga-onc”, asemănător cu cel emis de găscă canadiană, dar mai nazal și nu atât de puternic (amintește de mugetul jalnic al unui măgar). Emite și un gâlgăit sonor „pururu”. **OV**



Gâscă egipteană

Gâscă egipteană *Alopochen aegyptiaca* L 70. Specie africană. Indivizi care au evadat s-au sălbăticit, formând o populație în creștere, în țările de pe coastele Mării Nordului. Se recunoaște după benzile albe de pe ambele fețe ale aripilor și după picioarele lungi. Cele două sexe au colorit asemănător. Se hrănește mai ales pe pajiști uscate, ca și găștele. Produce strigăte stridente, ca de trompetă.



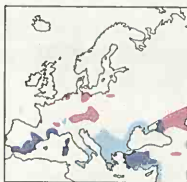
Rața mandarin ♀

Rața de pădure ♀



Rațe scufundătoare (subfamilia Aythyinae)

Cuibăresc pe malurile lacurilor, pe insule și în regiuni mlăștinoase. Iarna formează cârduri în golfuri, pe lacurile întinse și la gurile de vărsare ale râurilor, dar și pe mare, unde unele specii se hrănesc cu crustacee și alte animale mici. Se scufundă de la suprafața apei, înotă sub apă și aleargă pe apă pentru a se ridica în zbor.



Rață cu ciuf

Rață cu ciuf *Netta rufina* L 56. Cuibărește rar și local în S și centrul Europei pe lagunele cu apă salmastră și lacuri cu stufăriș. Adeseori apar indivizi evadați din grădini zoologice. Este o rață de dimensiuni mari. Masculul are un colorit strălucitor: flancurile corpului sunt alb-strălucitoare, capul este cafeniu-gălbui, penele creștetului formând o creastă erectilă, iar ciocul este roșu (chiar și în penajul postnupțial, asemănător cu cel al femelei). Femela asemănătoare cu cea de rață neagră, dar este mai deschisă la culoare, mai mare, cu vârful ciocului roz. Pe aripi ambele sexe au o bandă albă, lată. Comportamentul este asemănător cu cel al rațelor de suprafață. În zbor emite un sunet aspru: „cherr”. **OI**



Rață cu cap negru

Rață cu cap negru *Aythya marila* L 46, A 79. Specie clocitoare, rar întâlnită pe coastele nordice (în Scandinavia, pe lacurile din zonele înalte, cu mesteacă și salcie). Foarte asemănătoare cu rața moțată, dar ușor mai mare. Masculul are spatele cenușiu deschis – de la distanță pare alb; capul este rotund și mare, nu are moț, ciocul este mai lung, cenușiu-albăstrui, doar cu onglețul negru. Femela are o bandă lată, albă (uneori cu nuanțe de maro) în jurul bazei ciocului, iar vara, o pată deschisă la marginea posterioară a obrazului; are un colorit mai deschis decât femela moțată, cu pieptul brun-roșiatic, flancurile și spatele fiind gri deschis. Este o rață tăcută în afara sezonului de reproducere. **OI**



Rață moțată

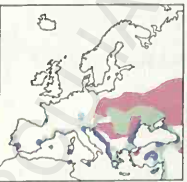
Rață moțată *Aythya fuligula* L 42, A 70. Comună. Cuibărește pe diverse ape de câmpie, inclusiv pe lacurile din parcuri. În afara sezonului de reproducere, formează grupuri mari pe lacuri naturale și de acumulare, bălți sau ape litorale. Masculul este negru cu un dreptunghi alb pe flancuri, iar pe creștet are un moț lung care atârână pe ceafă. Femela are moțul mai scurt, iar la baza ciocului o dungă albă îngustă uneori mai lată (vezi rața cu cap negru). Abdomenul este cafeniu în perioada de cuibărit. Regiunea subcodală este frecvent alburie. Ambele sexe au ochi galbeni, iar ciocul este cenușiu-albăstrui, cu vârful negru. Strigătul femelei este un vioi „cherr” repetat, iar primăvara masculul are un sunet ca un chicotit: „biip-bibiu”. **OI, OV**

Rață cucuiată *Aythya collaris* L 43. Oaspete de iarnă foarte rar în V Europei, venind din America de Nord. Masculul se deosebește ușor de masculul raței moțate prin forma capului și dunga albă verticală din partea anterioară a flancurilor. Femela seamănă cu cea de rață cu cap castaniu. Forma capului și banda cenușie (nu albă) de pe fața superioară a aripii sunt caracteristice ambelor sexe.



Rață cu cap castaniu

Rață cu cap castaniu *Aythya ferina* L 46, A 79. Cuibărește mai ales pe lacuri mlăștinoase, cu stufăriș compact. Iarna pe lacuri naturale și de acumulare, cursuri lente de râuri, iar uneori în apele litorale. Masculul are capul castaniu, pieptul negru și spatele gri deschis, nu albicios ca la rața cu cap negru; regiunea codală este neagră. Femela este cafenie și prezintă pe obraz o pată întunecată între dunga deschisă de peste ochi și bărbia deschisă. Capul are aspect triunghiular, cu fruntea plată și cioc puternic (vârful și baza sunt negricioase, partea mediană, cenușiu-albăstruie). În zbor aripile sunt cenușii-cafenii, mai deschise la mascul. În populațiile clocitoare, masculii sunt mai numeroși decât femelele. Masculul are un sunet nupțial sonor: „bii-bii-bii”, dar emite și un fluierat nazal, ascendent (uneori întrerupt de un șuierat). Strigătul femelei este un cârâit aspru „crrra-crrra”. **MP**



Rață roșie

Rață roșie *Aythya nyroca* L 40, A 66. Cuibărește în S și centrul Europei, pe lacuri cu stufăriș dens din zona de câmpie. Este discretă. Puțin mai mică decât rața moțată, cu banda albă de pe aripă mai lată și mai evidentă în zbor. Masculul este brun-roșcat întunecat, cu ochi albi și subcodale alb-strălucitoare. Porțiunea albă a abdomenului este mai restrânsă și, complet înconjurată de culoarea întunecată. Femela este brun-cenușie, cu ochi negri și subcodale albe. Fruntea plată, creștetul înalt și ciocul destul de lung constituie, împreună cu banda albă de pe aripă, semnele distinctive față de rața moțată. Strigătul femelei este repetitiv, sfredelitor: „carii”, mai scurt și mai înalt decât al raței moțate. **OV**



Rațe scufundătoare în zbor

Rațele scufundătoare au, ca reper comun, o bandă mai mult sau mai puțin albă pe marginea posterioară a aripilor.

Rață cu ciuf *Netta rufina* Mare și grea, ca o rață mare. Și zborul amintește de cel al raței mari. Coloritul penajului este caracteristic, imposibil de confundat, în cazul ambelor sexe. Masculul, chiar și la distanțe mari, se recunoaște după benzile albe foarte late de pe marginea posterioară a feței superioare a aripilor. Fața ventrală a corpului este neagră, cu două pete ovale, mari și albe pe părțile laterale. Marginea anterioară a aripilor este albă, pete albe fiind și la punctul de prindere a aripii de trunchi. Ciocul roșu-aprins și creștetul castaniu-gălbui pot fi observate de la distanțe rezonabile. Și coloritul mai șters al femelei este ușor de recunoscut în zbor după cele două benzi foarte albe de pe marginea posterioară a aripilor. Capul bicolor, ca la femela de rață neagră, este vizibil de la distanță mare.

Rață cu cap negru *Aythya marila* În zbor amintește de rața moțată, fiind posibile confuzii la distanță mare, când spatele argintiu al masculului adult și banda albă de la baza ciocului la femelă sunt dificil de observat. Capul pare ușor mai alungit datorită lungimii sale și a ciocului, iar banda albă de pe aripi pare mai evidentă, dar este necesară o distanță rezonabilă pentru observarea acestor elemente. De la distanță pare mare și greoaie, amintind de rața neagră și de rața fluierătoare. Devine ușor de recunoscut atunci când stolul este mixt, fiind prezente și câteva rațe moțate. Ambele specii zboară mai sus decât rața neagră, pe direcția vântului (cu vântul din spate).

Rață moțată *Aythya fuligula* Alături de rața mică, este una dintre cele mai mici rațe. Bătăile de aripi sunt foarte rapide, similare alcelor și corcodeilor (în timp ce la rața mică, bătăile aripilor sugerează acțiunea de „tăiere”). Banda albă de pe aripi este destul de evidentă, chiar dacă nu atât de evidentă ca în cazul raței cu cap negru. Capul este rotunjit și mare, fiind vizibil de la distanță mare, dar în zbor mușul rareori poate fi observat, chiar și din apropiere. În timpul migrației zboară în stoluri mici sau medii, dispuse sub forma unei linii oblice sau de „V” bont, la înălțimi mari, cu vântul din spate. Stolurile sunt predispuse la schimbarea direcției de zbor și execută schimbări bruște ale direcției la înălțimi mai mari decât speciile înrudite.

Rață cucuiată *Aythya collaris* Mică, asemenea raței moțate. La ambele sexe banda de pe marginea aripilor este cenușie, nu albă. Forma capului (fruntea oblică și mușul de pe creștet) este dificil de remarcat în timpul zborului.

Rață cu cap castaniu *Aythya ferina* Dimensiuni medii, fiind evident mai mare decât rața moțată, mai grea și mai alungită. Zbor cu bătăi rapide din aripi, în linie aproape dreaptă, amintind de deplasarea unei „rachete de croazieră”, impresie accentuată de obiceiul de a zbura cu capul aplecat în jos (ca și rața catifelată). De la distanță mică, linia oblică a frunții este evidentă. Aripile sunt cenușii, mai întunecate în jumătatea anterioară, rămânând totuși o rață cu benzi deschis colorate pe aripi. Coloritul femelei este mai șters, în nuanțe de cafeiniu-cenușiu, iar al masculului este, evident, mai contrastant. Spatele cenușiu deschis al masculului nu este atât de strălucitor ca al raței cu cap negru, contopindu-se cu cenușiiul întunecat al feței superioare a aripilor.

Rață roșie *Aythya nyroca* Mică, chiar ușor mai mică decât rața moțată, dar cu zbor similar. Silueta este mai elegantă, cu gâtul mai lung decât al raței moțate. Această rață rară este cel mai frecvent observată în timpul unor zboruri scurte deasupra lacurilor mici cu stuf din zonele de cuibărit. La ambele sexe, în zbor este vizibil coloritul întunecat (la mascul, un brun-castaniu închis) cu marginea posterioară a aripilor lată și foarte albă (contrastul este mai evident decât la rața moțată) și burta alb strălucitoare, delimitată printr-o bandă maro de pata albă din regiunea subcodală. Irisul aloe specific masculului este mai vizibil de la distanțe mari decât cel galben caracteristic rațoiului moțat. Forma capului nu este relevantă pentru recunoașterea păsării în zbor.

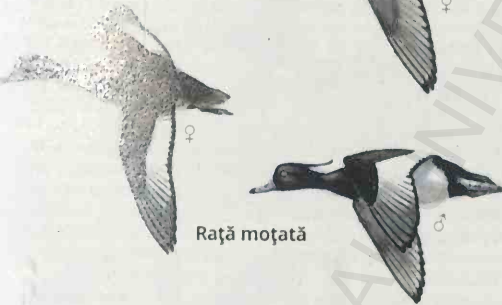
Rață cu ciuf



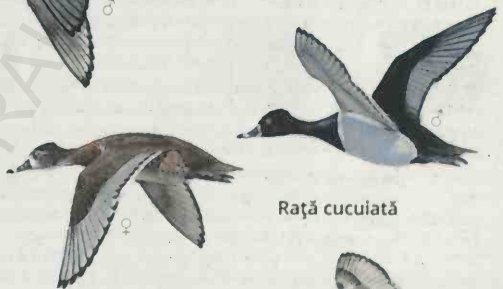
Rață cu cap negru



Rață moțată



Rață cucuiată



Rață roșie

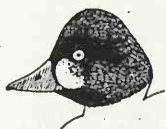


Rață cu cap castaniu





Rață sunătoare

Rață sunătoare
juv. ♂

Rață sunătoare islandică



Rață arlechin

Rață sunătoare *Bucephala clangula* L 45, A 79. Specie relativ comună pe apele din pădurile nordice unde cuibărește. Folosește cuiburile de ciocănitore neagră, dar cuibărește și în cuiburi artificiale. Specie rezistentă la condițiile climatice aspre, pleacă spre sud doar atunci când apele îngheață. Iernează de-a lungul coastelor marine, dar și pe lacuri. Spre deosebire de alte specii de rațe scufundătoare, de regulă se adună în cîrduri mici, fiind și mai timidă decât acestea. Cap mare cu formă specifică: triunghiular, cu frunte înaltă și cioc mic. La mascul, pata albă dintre cioc și ochi este vizibilă de la distanță; flancurile albe strălucitoare și spatulele negre, cu pete albe mari pe scapulare. La ambele sexe, ochii sunt galbeni; în zbor aripile prezintă oglinda și supraalarele albe ca la fereștrăși, însă fața inferioară este neagră. Femela este cenușie, cu capul maro și un inel gular alb. Juvenilii sunt asemănători cu femelele, cenușii-cafenii, dar nu au ochii galbeni și nici inelul gular alb; când năpăresc au obraji albi. În zbor prin mișcarea aripilor, masculul produce un sunet muzical și fluierător-binecunoscut în țările nordice primăvara devreme, când se desfășoară migrația nocturnă a rațelor sunătoare. În timpul dansului nupțial, masculul își aruncă spre spate capul, lovește apa cu picioarele și emite un fel de scrâșnet pătrunzător „bi-biiz” (pe fondul unui zornăit jos și surd, ca de rață cărâitoare). Femela emite un strigăt strident, „berr, berr...”, atunci când zboară în cerc, deasupra teritoriului de cuibărire, fiind tăcută în afara perioadei nupțiale. **OI, OV**

Rață sunătoare islandică *Bucephala islandica* L 53. Foarte rar întâlnită în afara Islandei-singura arie de cuibărit din Europa. Cuibărește de-a lungul cursurilor de apă și pe malul lacurilor, în regiuni vulcanice în care găsește cavități potrivite. Masculul în penaj nupțial se deosebește de cel de rață sunătoare prin pata albă în formă de semilună de pe lorum, urcând până deasupra liniei ochiului, iar negrul spatelui se întinde până pe laturile pieptului. De asemenea, este evident mai mare. Deși mai dificil de observat, capul-cu luciu violet, nu verde-are o formă mai alungită, cu frunte mai înaltă, iar ciocul mai scurt. Atenție: masculii tineri de rață sunătoare pot avea cap negru-cafeniu și, în funcție de stadiul năpărlirii, pete pe lorum în formă de semilună, destul de vizibile. În teren este dificil să deosebești femelele și masculii imaturi de rațele sunătoare. Uneori ciocul femelei este complet galben, spre deosebire de rața sunătoare, care în timpul iernii și al primăverii are o dungă galbenă în vârful ciocului cenușiu-albăstrui. În timpul dansului nupțial, masculul își întinde gâtul în față, cu ciocul în sus, deschis, dar silențios. Zgomotul produs de aripi în timpul zborului este mai puțin muzical, fiind mai aspru și mai profund.

Rață arlechin *Histrionicus histrionicus* L 40, A 65. Specie islandică și americană, ca și rața sunătoare islandică, rar întâlnită în restul Europei. Cuibărește pe insule, pe cursuri de apă rezezi. Iernează pe mare, în apropierea coastelor stâncoase. Masculul se recunoaște ușor prin tiparul deschis și închis (de la distanță porțiunile roșii și albastre par negre), prin dimensiunea mică și coada lungă, de obicei ușor arcuită în sus. Femela este mai mică și mai închisă decât femela de rață sunătoare; benzile albe de pe aripi lipsesc și are trei pete albe evidente pe cap. Rareori se amestecă cu alte rațe. Deseori, înoată dând din cap în ritmul mișcărilor picioarelor; stă ridicată pe apă. Zborul rapid, cu bătaie de aripi frecvente și capul ușor ridicat. De regulă tăcută. Masculul emite uneori un fluierat ușor, iar femela un sunet nazal agitat. **Ac**

Rață sunătoare



Rață sunătoare islandică



Rață sunătoare



Rață sunătoare islandică



Rață sunătoare adult ♀



Rață sunătoare islandică adult ♀

Rață arlechin





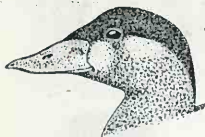
Rața de ghețuri

Rața de ghețuri *Clangula hyemalis* L mascul 55, femela 40, A 78. Specie abundentă pe lacurile mici din tundra arctică unde cuibărește. Iernează în principal pe Marea Baltică, dar și pe Marea Nordului, de obicei în larg; foarte rar ajunge pe Marea Neagră. Este expusă la poluarea cu petrol. Activă, poate parcurge zboruri pe distanțe lungi deasupra mării; zbor rapid și legănat. Aripile sunt complet negre, ușor trase în spate, cu bătaii sub linia orizontală, că la ilieci; aterizează pe apă stropind puternic în jur. Iarna, în zbor spatelul masculului se aseamănă cu cel al alcei atlantice (marginile albe, cu o linie mediană neagră); capul alb cu o pată cenușiu-negricioasă pe laturi, gâtul alb și pieptul negru, iar coada lungă și ascuțită. Vara masculul este brun-negricios, cu abdomenul și subodalele albe; pe cap are o pată albă, în jurul ochiului, iar ciocul galben. Iarna femela are spatelul cafeniu, ventral fiind albă cu o bandă pectorală cafenie; capul alb, cu creștetul și o pată întunecată sub ochi. Vara femela seamănă cu masculul, având coada scurtă, iar pata albă de pe cap este mai alungită, cu obrajii cenușii. Juvenilul este asemănător femelei, evident mai cenușiu. Primăvara se adună lângă țărmuri, în grupuri foarte active și zgomotoase; masculii își întind gâtul și ridică sus coada, producând, în cor, sunete nazale și tânguitoare „ou-ou-ou-dil”, iar femelele răspund „gac-gac”. **OI**

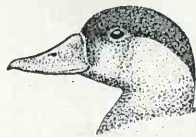


Rața catifelată

Rața catifelată *Melanitta fusca* L 55, A 92. Cuibărește în principal în zona de taiga, dar și dincolo de limita pădurii, inclusiv în arhipelagurile baltice. Iarna, marină ca și rața neagră, dar rămâne mai aproape de țărm, formând grupuri mai mici. Masculii migrează pentru năpărlire spre apele daneze, încă din luna iulie. Vizibil mai mare decât rața neagră, are coada mai scurtă și fruntea mai puțină. Ciocul cenușiu cu margini portocalii al masculului este vizibil chiar și de la distanță, dar pata albă de sub ochi și oglinda albă sunt greu de observat. La femelă, petele alburii de pe obraji sunt variabile, iar cea de lângă cioc poate lipsi la păsările bătrâne. Deseori, femelele mai tinere au abdomenul alburii. În zbor oglinda albă este vizibilă, iar de la distanță, când păsările sunt observate pe un fond întunecat, aripile par mai înguste. În zbor pare mai masivă decât rața neagră și își ține capul mai jos. De obicei migrează în șiruri ordonate, în grupuri mici. Când perechea survolează teritoriile de cuibărit, femela emite un strigăt aspru, săltăreț: „pa-a-ah”; în rest, tăcută. **Ac**



Rața negricioasă juv.



Rața neagră ♀

Rața negricioasă *Melanitta perspicillata* L 50, A 85. Vizitator accidental din zona arctică americană. Masculul inconfundabil: cioc mare, viu colorat și două pete albe pe ceafă și pe frunte, restul penajului fiind negru. De obicei femela are două pete albicioase pe obraz, ca și la rața catifelată (una sau ambele pot lipsi), dar uneori apare și o pată mai mică pe ceafă. În plus, profilul capului diferă, ciocul triunghiular fiind mai înalt la bază; la baza sa, lateral, se află o pată negricioasă. Juvenilul este asemănător cu femela, având abdomenul, de obicei, mult mai deschis, iar ciocul nu are pata neagră; totodată, pata deschisă de pe ceafă lipsește. În zbor poate fi confundată mai ales cu rața neagră prin dimensiuni și aripile complet negre (deși masculul nu are remigele primare brune ca la rața neagră). În zbor sunetul aripilor masculului este răsunător.



Rața neagră

Rața neagră *Melanitta nigra* L 50, A 85. Clocoitoare rară în Scoția și Irlanda, abundentă pe lacurile din nordul zonei de taiga și din tundra. Masculii migrează pentru năpărlire, în cârduri mari, în luna iulie, în apele din vestul Danemarcei. Femelele și juvenilii îi vor urma toamna târziu. Iernează pe ape puțin adânci, în stoluri compacte, de-a lungul coastelor nord-atlantice până în largul mării. Expusă la poluarea cu petrol. Pe apă masculul pare negru complet; în zbor prezintă remigele primare brune (clar vizibile în lumina soarelui). Femela este brun închis cu creștetul întunecat și obrajii alburii. Juvenilul asemănător femelei, cu obrajii și abdomenul alburii. Cap mai rotunjit și coadă mai lungă (deseori ridicată) comparativ cu rața catifelată. Formează grupuri foarte compacte, chiar și când sunt doar câțiva indivizi. În migrație formează stoluri uriașe, zburând jos, deasupra mării, în formație liniar arcuită și șerpuitoare. Primăvara migrează noaptea, la înălțime mare, fiind identificată prin strigătul dulce și ascuțit al masculilor: „piu-piu-piu...”, estompat, dar foarte rezonant. Când se ridică în zbor masculul produce un foșnet al aripilor. **Ac**





Eider



Eider ♀



Eider cu cap cenușiu



Eider cu cap
cenușiu ♀



Eider roșcat

Eider *Somateria mollissima* L 60, A 100. Specie clocitoare abundentă de-a lungul coastelor nord-europene, mai ales acolo unde nu sunt ghețuri, migrează masiv în Oceanul Arctic și Marea Baltică. Este o rață scufundătoare masivă și grea. Masculul are penajul alb, cu negru pe abdomen și aripi (penajul postnupțial de eclipsă este brun închis, cu supraalarele albe); femela este uniform cafeniu-pestriță. Cioc triunghiular, ascuțit, cenușiu deschis. Juvenilii sunt mai întunecați decât femelele, iar masculii tineri sunt negricioși, cu sprânceană cenușie deschis, pieptul și supraalarele fiind alb-murdare. Bătăile de aripi sunt greoaie comparativ cu alte rațe; în zbor ține capul în jos. Primăvara execută un dans nupțial nocturn, în grup; în zbor masculii își înfoaie penajul și emit sunete grave și rezonante „a-uu”, în timp ce femelele emit un cloncănit „kok-ok-ek...”, ca un motor trepidant, producând un efect sonor remarcabil. În repaus femelele sunt foarte încrezătoare. Ponta este înconjurată cu puf abundent. După eclozare puii sunt adunați la un loc, fiind supravegheați colectiv. La sfârșitul lunii mai, masculii se adună în cărduri mari pe Marea Baltică, ulterior (iulie-august) zboară împreună cu păsările tinere în apele daneze și lângă coastele Mării Nordului pentru năpârlirea postnupțială. **Ac**

Eider cu cap cenușiu *Somateria spectabilis* L 55, A 92. Specie clocitoare comună în regiunile arctice, mai ales pe lângă lacurile mici din tundră, ca și rața de ghețuri. Specie marină în afara sezonului de reproducere. Rareori apare la sud de Cercul Arctic. Comportament mai mult sau mai puțin similar eiderului, cu care se adună, adeseori în stoluri mixte. Formează stoluri mari și dense, zburând mai departe de țărm decât eiderul. Masculul adult înconfundabil: pateric comprimat în plan lateral, cu cioc portocaliu scurt, dar prelungit cu un scut cornos pe frunte (acesta se reduce în iulie, când masculul trece la penajul postnupțial de eclipsă, cafeniu închis, ciocul devenind roz); capul are un coloz cenușiu-întunecat. În zbor spatule negre și supraalarele albe sunt vizibile de la distanță. Când înoată prezintă două „aripioare” negre pe spate. Femela asemănătoare celei de eider, este evident mai mică, iar capul pare rotunjit datorită ciocului vizibil mai scurt și mai subțire, cenușiu închis (penajul de pe frunte se întinde în jos, până în apropierea liniei nărilor); penajul este ruginiu, mai puțin pestril, cu un inel albicios în jurul ochiului. În prima iarnă juvenilii pot fi ușor confundați cu cei de eider, deosebindu-se doar prin ciocul scurt și penajul prelungit pe cioc.

Eider roșcat *Polysticta stelleri* L 45, A 75. Specie arctică, oaspete de iarnă rar în V Europei. În general evită apele adânci, populând apele litorale de sub maluri stâncoase și se scufundă mai puțin. Are dimensiunea unei rațe sunătoare. Masculul este înconfundabil (penajul postnupțial de eclipsă este brun închis, cu marginea anterioară a aripilor albă). Identificarea femelei este dificilă; prin penaj și comportament seamănă cu cea de eider, fiind mai mică, dar capul este destul de mare, cu ciocul relativ lung și fruntea joasă, dar convexă, iar creștetul plat face un unghi drept cu linia cefei. Uneori din anumite unghiuri, este vizibil un inel deschis în jurul ochiului. Oglinda este verde închis, tivită pe margini cu alb. În zbor subalarele sunt albe, la femelă marginea anterioară a aripii fiind cafenie. Juvenilul este cafeniu, puțin mai deschis decât femela, în special pe abdomen, deși acest caracter este dificil de observat; în plus, are oglinda cenușiu-cafenie, cu tivuri albe foarte înguste. Masculul tânăr are bărbia, fruntea și ceafa întunecate. Zboară ca o rață neagră, zgomotul aripilor fiind puternic, intermediar între cel produs de rața sunătoare și de rața mare.



juv. ♂

Eider



Eider cu cap
cenușiu



Eider roșcat

Ferestrași (subfamilia Merginae)

Păsări de apă scufundătoare care se hrănesc cu pești, ciocul având marginile zimțate și vârful încovoiat. Toate au supraalarele albe.



Ferestraș moțat



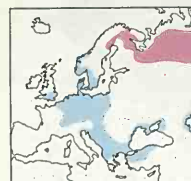
Ferestraș moțat ♀



Ferestraș mare



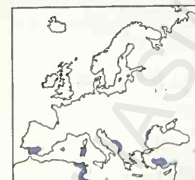
Ferestraș mare ♀



Ferestraș mic

Rațe cu coada ascuțită (subfamilia Oxyurinae)

Sunt rațe scufundătoare mici, cu gâtul scurt și gros, ciocul fiind masiv. Coadă lungă și țeapănă, adeseori ținută ridicată.



Rața cu cap alb



Rața jamaicană

Ferestraș moțat *Mergus serrator* L 55, A 85. Specie clocitoare frecventă în N Europei, de-a lungul coastelor, dar și pe lângă râuri și lacuri continentale limpezi și mari, la altitudini mai mari. Cuibul este construit pe sol, sub tufișuri. Perioada de cuibărit începe destul de târziu. Iernează aproape exclusiv în apele litorale. Masculul nu poate fi confundat (în penajul postnupțial de eclipsă și la masculii imaturi, capul este roșcat, ca al femelei). Femela asemănătoare cu cea de ferestraș mare, deosebindu-se prin spatele cenușiu-cafeniu întunecat și capul cafeniu-roșcat deschis, cu moțul mai rar și mai ascuțit (nu des și lăsat în jos), ciocul roz-cafeniu, dar mai ales prin trecerea gradată de la gâtul cafeniu-roșcat spre corpul cenușiu. Oglinda albă este traversată de o linie neagră îngustă. În zbor capul pare mult mai subțire. Masculul efectuează un dans nupțial cu mișcări ciudate ale corpului, emițând un sunet nazal „eh”. În zbor femela emite un strigăt: „prrac-prrac”. **OI**

Ferestraș mare *Mergus merganser* L 64, A 95. Are un areal de răspândire mai larg decât ferestrașul moțat, fiind destul de comun pe apele limpezi, dar și pe coastele nordice. Cuibărește devreme, în scorburi, inclusiv în cuiburi artificiale. Iernează pe lacuri întinse, dar și pe mare. Larna masculul are flancurile și partea ventrală a corpului alb-roz (nuanța roz dispăre în aprilie). Spre deosebire de femela de ferestraș moțat, femela are spatele și flancurile cenușiu închis, pieptul alburui, cu o trecere netă între gâtul castaniu-roșcat și corpul cenușiu; moțul castaniu-roșcat este compact, iar bărbia albă. Oglinda albă poate prezenta o jumătate de dungă neagră, foarte ștersă. Larna masculii emit un fel de orăcăit murmurat, ca de broască: „oarrp-oarrp...”. Primăvara emit un strigăt rezonant și metalic: „drruu-drruu”. În zbor femela emite un sunet repetat: „skrrak”. Toamna se adună cu miile pe lacurile din nordul Europei, pescuind colectiv, în șiruri, însoțiți de pescăruși.

Ferestraș mic *Mergellus albellus* L 40, A 65. Cuibărește în taigaua nordică în scorburi și cuiburi artificiale, pe lângă lacuri mici. Masculul inconfundabil (penajul postnupțial de eclipsă asemănător cu al femelei, păstrat până în luna noiembrie). Femela și juvenilul se recunosc după obrajii albi. Poposesc pe lacuri și ape litorale, adeseori împreună cu rața sunătoare și rața moțată, pescuind în ape puțin adânci. Iernează pe lacuri naturale și de acumulare, în golfuri protejate. Stolurile nu sunt compacte; obișnuiesc să hoinărească. Zbor rapid și agil. În timpul jocului nupțial, masculul trage capul spre spate, ridicându-și creasta de pe frunte, iar ciocul rămâne îndreptat înainte. De obicei tăcut; masculul produce un șuierat slab. **OI**

Rața cu cap alb *Oxyura leucocephala* L 46. Specie clocitoare rară în S Europei pe bălțile cu apă dulce și lagunele cu apă salmăstră; ar putea cuibări și în zona litorală a Mării Negre. Masculul are ciocul masiv și gros, albastru deschis. Capul este alb, cu negru pe creștet și ceafă, ocazional și pe bărbie. Gâtul este negru, iar corpul maro-castaniu. În zbor se recunoaște după aripile scurte, rotunjite, uniforme colorate și coada lungă. Femela este maro-castanie, cu obraji și gâtul alburui; obrajii sunt traversați de o dungă brună. Zboară puțin și se scufundă frecvent. Iernează mai ales pe lacuri salmastre și sărate. **OI**

Rața jamaicană *Oxyura jamaicensis* L 41. Specie americană, cuibărește local în vestul Europei, prin indivizi evadați din captivitate. Masculul maro-roșcat, cu subcodale albe; pe cap ♂ are mai mult negru, iar ciocul este mai puțin masiv. Femela are ciocul mai subțire, iar desenul de pe cap este mai estompat decât la cea de rața cu cap alb, abdomenul fiind pătat.

Dans nupțial la
ferestrașul moțat



Ferestraș moțat



Ferestraș mare



Ferestraș mic



Rața cu cap alb



Galinacee (ordinul Galliformes)

Împreună cu rațele și speciile înrudite formează cele mai vechi grupe de păsări din Europa. Terestre. Au corp bondoc și cioc scurt. Aripi scurte, late, rigide și bombate. Au picioare puternice și pot alerga rapid. Zbor cu serii de bătaii de aripi, alternând cu alunecări lungi.

Cocoși sălbatici (familia Tetraonidae)

De mărime medie sau mare. Nări și picioare acoperite cu pene. Unele specii au jocul nupțial complex. Ponta din 5-12 ouă.



Ieruncă de tundră

Ieruncă de tundră *Lagopus lagopus* L 40. Variază periodic ca număr, însă este destul de comună în tundră, pe pajiști cu tufe și mlaștini, fiind mai abundentă în munți, în păduri de mestecăn, dar și în locuri umede, cu sălcii, din zone deluroase. Iernează în stoluri mici în pădurile de mestecăn și conifere de pe văi. În penajul alb de iarnă ambele sexe sunt asemănătoare cu ierunca alpină (dar niciodată nu au dunga neagră de pe lorum), dar trăiesc la altitudini diferite. În penajul nupțial masculul se recunoaște după petele castaniu-roșcate din penaj. La sfârșitul primăverii corpul masculului este alb, iar capul, gâtul, umărul și partea superioară a pieptului de un castaniu-roșcat intens. În a doua parte a verii penajul devine castaniu-roșcat, exceptând aripile și abdomenul alb, asemănător cu cel al femelei (care năpârlește mai repede trecând la penajul de iarnă). Zborul este o succesiune de bătaii de aripi rapide și alunecări lungi. Primăvara, cocoșii se adună în grup, executând jocuri nupțiale în timpul nopții, incluzând mișcări terestre și scurte zboruri, asociate cu emisii sonore variate: un fel de râs gros, nazal, înăbușit și rezonant (de obicei, când se ridică în zbor), „che-uc-chehehe...”, un sunet înăbușit, „go-bec, go-bec”, dar și unul accelerat, „ca-che-che...cherr”. Iarna este tăcut. Masculii participă la îngrijirea puilor, care pot zbura când sunt încă mici.



Ieruncă scoțiană

Ieruncă scoțiană *Lagopus l. scoticus* și *L. l. hibernicus* L 38. Sunt două sub-specii ale ieruncii de tundră prezente în Marea Britanie și Irlanda, foarte înrudite și, practic, nu pot fi diferențiate pe teren. Anterior considerate specii distincte. Trăiesc în zone montane cu tufișuri scunde. Penajul este maro-roșcat (găina fiind mai puțin roșcată), cu aripile și rectricele marginale brun-negricioase (culoarea aripilor este mai închisă decât la femela cocoșului de mestecăn). Sunetele sunt asemănătoare cu ale ieruncii de tundră.



Ieruncă alpină

Ieruncă alpină *Lagopus muta* L 35. Cuibărește în munți înalți, pe pajiști cu licheni de pe crestele stâncoase, efectivele variind periodic. Mai puțin abundentă decât ierunca de tundră, iernează la altitudini mai joase, adeseori în păduri de mestecăn (unde se întâlnește și ierunca de tundră). Penajul de iarnă este alb, masculul și, uneori, femela prezentând o dungă neagră peste ochi (mai ștearsă la femelă); rectricele marginale sunt negre. Primăvara târziu masculul devine gri-negricios pe cap și gât, treptat penajul spatelui devenind cafeniu-cenușiu pestriț, iar toamna apar striatii cenușii-albăstrui pe spate. În schimb, femela cu penaj cafeniu-gălbui deschis și aripi albe poate fi ușor confundată cu cea de ieruncă de tundră, deosebindu-se prin culoarea de fond care nu este atât de ruginie; altitudinea unde se găsește poate fi un indiciu pentru recunoașterea speciei. Cântecul masculului este caracteristic: un șir de trosnituri puternice, un fel de orăcăit tremurat, ca de broască, „arr, arrr-arr”. Zbor foarte rapid. Dansul nupțial include zboruri ascendente și alunecări în picaj.





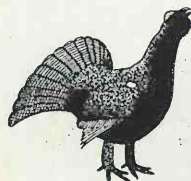
Cocoș de munte

Cocoș de munte *Tetrao urogallus* L mascul 86, femelă 61. Trăiește mai ales în pădurile de conifere cu copaci înalți. Iarna se hrănește în special cu ace de conifere (excrementele au formă cilindrică și curbată, grosime de 12 mm), iar vara cu afine și merișoare. De obicei se deplasează pe sol, dar își ia zborul rapid și zgomotos când se simte în pericol. Masculul se recunoaște ușor prin dimensiunile foarte mari și coada mare neagră; femela poate fi confundată cu cea de cocoș de mesteacăn, dar are coada mai mare, castaniu-roșcată. Zboară pe distanțe relativ lungi, cu bății de aripi rapide și alunecări lungi. Are gâtul lung, gros și coada lungă; aripile rigide par scurte. Dansul nupțial se desfășoară în grup și are loc în aprilie, în locuri de "rotit" („tocilit”) menținute ani la rând; începe silențios, pe ramurile joase, continuând pe sol, cu clicuri și lovituri al căror zgomot se aude până la distanțe de 300 m și sunete ascuțite. Cântecul cocoșului este alcătuit din două fraze muzicale: prima seamănă cu bătaia de toacă, iar a doua cu sunetul produs de o tociță, separate uneori printr-un sunet sec, ca acela produs la scoaterea unui dop dintr-o sticlă. Femelele stau în apropiere și răspund masculilor printr-un cotcodăcit slab „got-got-got”. Poligam. Doar femela îngrijește pontă și puii. S



Cocoș de mesteacăn

Cocoș de mesteacăn *Tetrao tetrix* L mascul 53, femelă 41. Specie destul de rară, în scădere numerică la periferia arealului de răspândire. Prezentă în păduri de conifere, tufărișuri subalpine, păduri din ținuturi mlăștinoase, vegetație ierboasă înaltă. Iarna se hrănește în special cu muguri de mesteacăn. Desul de timidă. Masculul este evident mai mic decât cel de cocoș de munte, iar atunci când se ridică în zbor (zgomotos), devin vizibile dungile albe de pe aripi. Femela se deosebește de cea de cocoș de munte prin coada mai mică și penajul rafiniu închis, mai puțin ruginiu. Coada în formă de liră este dificil de observat pe teren. În zbor capul și gâtul sunt evidente mai mici decât la cocoșul de munte. Jocurile nupțiale colective (8-10 masculi, chiar mai mulți) au loc în zori, pe terenuri deschise: mlaștini, turbării, lacuri înghețate, luminișuri de pădure. Postura în jocul nupțial este caracteristică, cu spinarea încovoiată și coada răsfirată larg (devin vizibile forma de liră și subcodalele albe); pata roșie de deasupra ochilor este, de asemenea, vizibilă. Cocoșii se pot lovi, execută zboruri scurte, etalându-și penele albe și emit sășăituri rezonante și sunete ca un gâlgăit. Mai târziu (sub soarele dimineții), masculul execută un joc nupțial solitar în arborii din jur, sunetele fiind foarte puternice (se aud de la câțiva kilometri). Femela scoate un cotcodăcit rapid, încheiat cu un sunet nazal, „cacacacacacache-aaa”. Poligam. Doar femela îngrijește pontă și puii. S



Cocoș hibrid (femelă de cocoș de munte x mascul de cocoș de mesteacăn)

Cocoș hibrid între femela de cocoș de munte și masculul de cocoș de mesteacăn. Apare mai ales în Feno-Scandinavia, unde numărul cocoșilor de munte este redus ca urmare a vânătorii excesive. Masculii apar în grupurile de cocoși de mesteacăn și sunt agresivi, deranjându-i. Are coada ca a cocoșului de munte, iar capul este ca la cocoșul de mesteacăn. Dimensiuni intermediare. În trecut, astfel de hibridi au fost vânați și în România.



Ieruncă

Ieruncă *Bonasa bonasia* L 35. Pasăre sedentară local, în E și centrul Europei, în păduri de amestec umede și dese. Prezentă sub formă de perechi (monogamă), este dificil de observat, deși nu este sperioasă; poate fi chemată imitându-i fluieratul. Penajul este cenușiu-cafeniu, relativ asemănător la cele două sexe; masculul prezintă o pată neagră pe bărbie. Motul de pe creștet se strânge când pasărea este nervoasă. Când se ridică în zbor (cu zgomot caracteristic, „burr-burr”), partea inferioară a spatelui și coada apar colorate cenușiu, uniform. De obicei aterizează în copaci. Semnalul de avertizare este un sunet subțire, ca al unui așel, dar prelung și aspirat: „țiuu-iii-titititi”. În caz de alarmă, emite un cripit rapid: „pititititi...”. Puii pot zbura sus, în copaci, după doar câteva zile, fiind recunoscuți după linia neagră din dreptul ochilor; sunt îngrijiți doar de către femelă. S

Cocoș de munte



dans nupțial



Cocoș de mestecăn



dans nupțial

emiterea
semnalului de
alarmă



Ieruncă



Potârnichei și fazani (familia Phasianidae)

Trăiesc în spații deschise: terenuri arabile, pajiști, rariști de pădure și povârnișuri montane. De regulă aleargă și numai rareori își iau zborul. Depun un număr mare de ouă.



Potârniche de stâncă asiatică



Potârniche de stâncă



Potârniche de stâncă africană



Potârniche cu picioare roșii



Potârniche

Potârniche de stâncă asiatică *Alectoris chukar* L 33. Cuibărește în regiuni montane, pe versanți arizi, în Europa fiind prezentă doar în Grecia și S Bulgaria. Foarte asemănătoare cu potârnichea de stâncă, însă bărbia este alb-crem (nu alb strălucitor), iar banda neagră marginală se întinde până la baza ciocului. Strigăt: serii agitate de croncănături nazale, în falset „cacaca-ciucar-ciucar”.

Potârniche de stâncă *Alectoris graeca* L 33. Comună în SE Europei, din V Alpiilor până în V Bulgariiei, la altitudini de 1200–1500m, populația fiind într-un declin accentuat. Preferă versanții muntoși însoriți, cu stâncării și vegetație de pajiște cu tufișuri sau mozaic de păduri rare cu tufișuri (în Balcani, păduri de fetoase). Aleargă cu mare agilitate (chiar și la deal) și zboară foarte rar. Foarte asemănătoare cu specia asiatică, însă bărbia este albă ca zăpada, iar penele din jurul bazei ciocului sunt negre. Spre deosebire de potârnichea cu picioare roșii, dunga neagră de la baza gâtului este îngustă. Cântecul este rapid, cu sunete înăbușite și joase, care se accelerează într-un crescendo final: „tcerțivit-tē”. Strigăt de contact: o fluierătură fină trisilabică, „piit-piit-piit”. **Ac**

Potârniche de stâncă africană *Alectoris barbara* L 33. Cuibărește pe versanții muntoși arizi, cu tufișuri; în Europa—doar în Sardinia și Gibraltar, probabil introdusă. Bărbie albastru-cenușiu, tivită cu un guler maro-castaniu. Creștetul și ceafa cafenii sunt vizibile atunci când pasărea se ridică în zbor. Strigăt de chemare: serii de croncănături ascuțite, întrerupte și monosilabice, cu note duble intercalate, „cret cret cret creterr cret cret”.

Potârniche cu picioare roșii *Alectoris rufa* L 35. Comună în SV Europei (introdusă în Marea Britanie în secolul 18), pe terenuri agricole, pajiști aride cu tufișuri și pe stâncării montane. Asemănătoare cu potârnichea, însă bărbia este tivită cu o bandă neagră, lată, ce se prelungește cu mici pete negre pe piept; ciocul și picioarele sunt roșii. În zbor aceste caractere nu sunt vizibile, fiind ușor de confundat cu potârnichea comună, având coada ruginie. În zbor este vizibil abdomenul crem-portocaliu, care nu apare la potârniche. Juvenilul foarte asemănător cu cel de potârniche, are picioarele cenușiu-rozalii și nu alb-gălbui; pe flancurile corpului prezintă dungi transversale închise difuze și nu dungi longitudinale alb-gălbui. Mai predispusă să fugă și să se ascundă decât potârnichea. Uneori aterizează pe stâlpi și chiar în copaci. Strigăt de chemare: note repetate ritmic cu o voce spartă, „cec-cec-cerr-cec-cer”.

Potârniche *Perdix perdix* L 30. Cea mai comună și mai larg răspândită dintre speciile europene de potârniche. Întâlnită în regiuni deschise în special pe terenuri cultivate cu tufișuri joase. Efectivele sunt oscilante. Terestră. Puii sunt îngrijiți de ambii părinți. Cărdurile sunt foarte compacte, păsările stau una lângă alta. Toate se ridică în zbor în același timp, cu un zgomet al aripilor și cu strigăte puternice: „prri-prri”. Evident mai mică decât fazanul. Penajul este cenușiu-cafeniu, iar coada ruginie, vizibilă când pasărea se ridică în zbor. Capul crem-ruginiu. Ventral, masculul are o pată maro închis; la femelă mai puțin evidentă. În serile de primăvară se aude sunetul înalt emis de mascul: „chi-irrric”.

S

Potârniche de stâncă asiatică



Potârniche de stâncă



Potârniche cu picioare roșii - în zbor



Potârniche cu picioare roșii juv.



Potârniche de stâncă africană



Potârniche cu picioare roșii

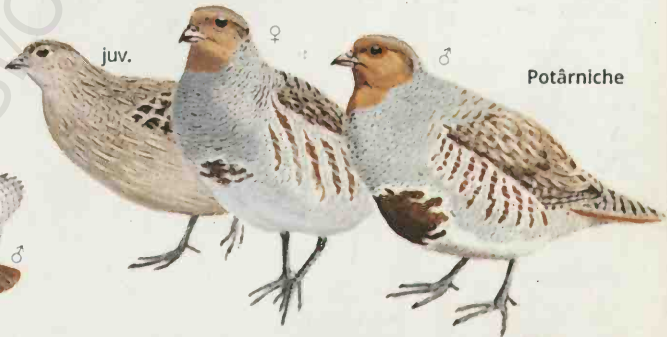


juv.

♀

♂

Potârniche





Fazan

Fazan *Phasianus colchicus* L mascul 85, femelă 60. Originar din SV Asiei, a fost introdus în Europa ca specie de vânat. Comun în regiuni deschise, terenuri agricole cu crânguri, rariști de pădure, păduri tinere, mărăcinișuri, stufărișuri etc. Adeseori văzut pe câmpii deschise. Ambele sexe au coadă lungă și ascuțită, aripile fiind scurte și rotunjite. Masculul este viu colorat, cu pete roșii strălucitoare pe obraji, în contrast cu capul și gâtul de culoare verde închis. Penajul variază în funcție de originea populației introduse. De obicei are un inel gular alb. Penajul femelei este cafeniu deschis, cu pete închise. Poligam. Puil incomplet dezvoltat, dar acoperit cu pene, are coada scurtă cafeniu-roșcată, putând fi confundat cu potârnichea. Când este în pericol se ridică brusc, producând zgomot puternic. Zboară rapid, însă doar pe distanțe scurte. Înnoptează în copaci, adeseori în grupuri mici. Se hrănește cu grăunțe de plante cultivate, semințe și fructe de pădure. Strigătul masculului este puternic, exploziv, aspru și disilabic: „corr-coc”, însoțit de bătăi din aripi zgomotoase. Este înmulțit în fazanerie pentru repopularea terenurilor de vânătoare. **S**



Prepelită

Prepelită (pitpalac) *Coturnix coturnix* L 18. Specie numeroasă în trecut, a înregistrat un declin accentuat în secolul 19. Întâlnită pe câmpiile deschise, culturi de cereale păioase și pășuni, bine ascunsă în vegetație. Mult mai mică decât celelalte galinacee, are talia unui graur. Coada foarte scurtă, fără roșu-ruginiu. Penajul este cafeniu deschis, cu striuri pe spate și pe flancurile corpului. Masculul adult are bărbia negricioasă. Foarte greu de zburătăcit, preferă să alerge printre ierburile dese. Zboară la înălțimi joase și cu viteză mică, spatelul pare rotunjit. Aripile sunt relativ lungi și înguste, ușor arcuite în zbor execută bătăi de aripi rapide și cu amplitudine mică. Alunecările dintre seriile de bătăi de aripi sunt aproape neglijabile. În zbor nu pare o potârniche mică, ci mai degrabă o becațină comună, ce execută un zbor încet și liniar. Se poate identifica ușor și sigur după sunetul de chemare puternic, trisilabic: „pii-pi-pi”, repetat continuu, în special în amurg (aprilie-iulie); eventual de aici și numele de pitpalac. Sunetul de alarmă al masculului este discret și înfundat. Pasăre monogamă. **CV**

Hemipode (ordinul Gruiformes, familia Turnicidae)

Păsări de dimensiuni mici, asemănătoare cu prepelițele, dar înrudite cu cocorii și cârsteii (pag. 106-113). Puii sunt îngrijiți de către mascul, iar femela are penajul mai viu colorat. Singura specie europeană este ilustrată aici, fiind destul de asemănătoare cu prepelița.

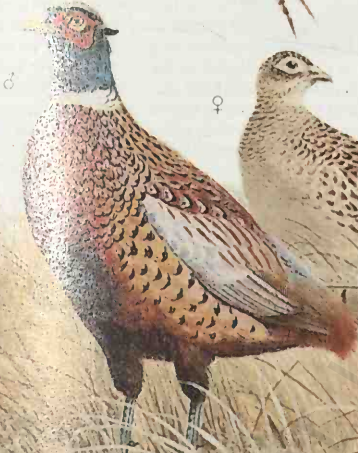


Cristel de tufiș

Cristel de tufiș *Turnix sylvatica* L 15. Trăiește în Africa sub-sahariană și SE Asiei, dar este o specie clocitoare rară, local, în SV pen. Iberice și NV Africii, în teritorii cu desișuri și pajiști, pe terenuri semiaride cu smocuri de ierburi, plantații de palmieri pitici etc. Foarte sperios, duce o viață ascunsă și este greu de zburătăcit. Terestru și foarte asemănător cu prepelița, deosebindu-se prin pata cafeniu-portocalie deschisă de pe piept și petele alungite brun-negricioase vizibile pe laturile corpului. Femela este mai mare și are penajul mai viu colorat decât masculul. În zbor sunt evidente talia mică și coada foarte scurtă, supralarele fiind mai deschis colorate decât remigele. Bătăile aripilor produc un zgomot sonor. Cântecul femelei este înăbușit și rezonant: „cru-u-u-u”, fiind emis în special în amurg și în zori, în nopțile liniștite.



Fazan



Prepeliță



Cristel de tufiș

CUFUNDARI

Cufundari (ordinul Gaviiformes, familia Gaviidae)

Sunt păsări perfect adaptate la viața acvatică. Picioare palmate (cu membrană înotătoare între degetele anterioare), puternice, plasate înapoia corpului. În zbor capul este ținut puțin mai jos decât corpul, iar bățile de aripi sunt relativ rapide, continue (nu execută alunecări). Pe distanțe mari zboară sus (adeseori la înălțimi de 20–70 m), spre deosebire de corcodei, care zboară razant cu suprafața apei. Se scufundă cu o mișcare lină și bine executată. Cuibăresc la marginea apei. De obicei depun 2 ouă.



Cufundar mic

Cufundar mic *Gavia stellata* L 57. Cuibărește în N Europei și în Scoția la marginea lacurilor din taiga și tundră. Poate zbura pe distanțe lungi pentru a se hrăni cu pește. Iernează pe lacuri și ape litorale. Când înnoată capul și ciocul (subțire și ușor arcuit în sus) sunt înălțate spre cer. Vara se recunoaște ușor după pata roșcat-cafenie de pe gât. În zbor seamănă cu cufundarul polar, dar picioarele sunt mai scurte, spatele este mai bombat, iar gâtul mai aplecat, bățile de aripi fiind mai rapide, iar aripile îndoite mult spre înapoi; ridică în mod repetat capul. Penajul de iarnă este mai deschis decât al cufundarului polar, cu foarte puțin cenușiu pe partea posterioară a gâtului, iar ochiul se profilează clar pe fondul alb curat; spatele este stropit cu puncte mici albe, iar flancurile corpului sunt cenușiu închis, deasupra liniei de plutire pe apă. Masculul emite un strigăt nupțial puternic, repetat: „oo-orrr”, fiind acompaniat de femelă cu un sunet mai puternic și mai ascuțit: „arrrroo-arrrroo-arrrroo”. Totodată, emite și un strigăt plângăreț: „eeehh”. Cel mai frecvent se aude un strigăt asemănător cu sunetele rapide emise de gâsca în zbor: „gac-gac-gac-gac”. **OI**



Cufundar polar

Cufundar polar *Gavia arctica* L 65. Cuibărește în N Europei și în Scoția pe lacuri adânci, curate și bogate în pește, rareori pe coasta mării. Iernează pe lacuri și ape litorale. Vara se recunoaște după bărbia de culoare neagră și pata neagră de pe gât, creștetul și ceafa cenușiu deschis. În penajul de iarnă spatele este cenușiu închis; când înnoată se remarcă pata albă de la marginea posterioară a flancurilor, deasupra liniei de plutire, iar ciocul (conic, lung și ascuțit, mai subțire decât al cufundarului mare) este ținut aproape orizontal. În perioada de împerechere (cel mai adesea noaptea), emite un strigăt cu tonalități triste, rezonant: „clu-uu-clu-uu-clu-uu”. Alte strigăte: unul răsunător, ca al unui pescăruș, „aa-au”, și unul dur, „carr-corr”. Iarna și în timpul zborului este tăcut. **OI**



Cufundar mare

Cufundar mare *Gavia immer* L 75. Specie americană; în Europa cuibărește doar pe lacurile interioare din Islanda. De obicei iernează în apele litorale din N și V Europei. Dimensiuni variabile, de regulă mult mai mare decât cufundarul polar, având ciocul și gâtul mai puternice. Juvenilii și adulții în penaj de iarnă au ciocul cenușiu-alburiu deschis (culmenul și vârful fiind întotdeauna negre). Penajul de iarnă asemănător cu al cufundarului polar, dar ochiul este înconjurat de un inel alb, creștetul și partea posterioară a gâtului fiind mai întunecate decât spatele (invers la cufundarul polar) și adeseori prezintă o jumătate de guler negricios pe partea inferioară a gâtului. În zbor bățile de aripi liniștite și elastice, iar etichetele depășesc cu mult corpul. În perioada de împerechere emite strigăte puternice (ca niște hohote persistente). **Ac**

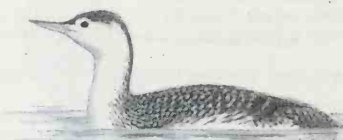


Cufundar cu cioc alb

Cufundar cu cioc alb L 80. Cuibărește în N Rusiei și Alaska. Iernează mai ales în apele Norvegiei. Cel mai mare cufundar, aproape identic cu cufundarul mare, însă ciocul este cenușiu-gălbui deschis, lung și ușor curbat în sus. La adulți culmenul este drept, în timp ce la juvenili este convex. Când înnoată, ține ciocul îndreptat în sus ca și cufundarul mic. În penajul de vară, petele albe de pe spate și gât sunt mai mari și mai rare decât la cufundarul mare. În penajul de iarnă și la juvenili gâtul și laturile capului sunt mai deschise decât la cufundarul mare, iar culmenul și vârful ciocului sunt cenușiu-alburi. Ca și cufundarul mare, are o jumătate de guler gri întunecat în partea inferioară a gâtului. Zborul este greoi, cu băți rare, amintind de cormorani.



poziția ridicată a capului

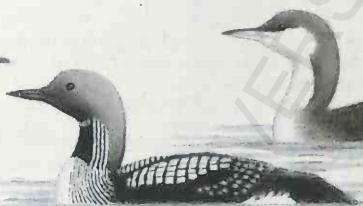


Cufundar mic

iarna



juv.



iarna



Cufundar polar



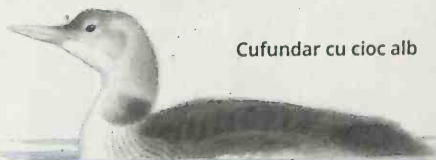
iarna



Cufundar mare



iarna



Cufundar cu cioc alb

ALBATROȘI ȘI SPECII ÎNRUDITE

Albatroși și specii înrudite (ordinul Procellariiformes)

Au nări externe, tubulare, prin care este eliminat excesul de sare. Sunt păsări oceanice și vin pe uscat, pe insule și coaste marine, doar pentru cuibărit. Formează colonii de reproducere. Se hrănesc cu pești, plancton etc. Toate au ciocul cu vârful încovoiat. Femela și masculul sunt asemănători. Emit sunete simple și puternice, doar în teritoriile de cuibărit.

Speciile care vizitează apele și zonele litorale europene aparțin următoarelor familii:

ALBATROȘI (familia Diomedidae), păsări foarte mari, cu aripi lungi și înguste, cioc foarte puternic. Zburători excepționali și neobosiți, pot parcurge distanțe enorme planând, fără bătaie din aripi, folosind curenții ascendenți de deasupra mării.

FULMARI, IELCOVANI și PETRELI (familia Procellariidae) au dimensiuni similare pescărușilor. Ca niște albatroși mai mici, zboară planând pe distanțe lungi. Aripile sunt întinse, executând bătaie ușor rigide, urmate de alunecări lungi.

FURTUNARI (familia Hydrobatidae), păsări mici, puțin mai mari decât rândunelele, cu cioc scurt și picioare destul de lungi. Duc o viață pelagică, hrănindu-se în largul oceanului și vin pe uscat, la cuiburile amenajate în vizuini mai ales noaptea. Sunt mai „hoinari” decât celelalte grupe înrudite.

Albatroși

Răspândiți mai ales în emisfera sudică, vizitează apele litorale europene doar accidental. Anvergura aripilor extrem de mare. Deși bat din aripi în timpul zborului, cel mai adesea sunt văzuți alunecând razant pe deasupra valurilor mării, cu aripile rigid întinse. Depun un singur ou și nu cuibăresc în fiecare an (clocitul pteiei și îngrijirea puilor durează aproape un an).

Albatros cu sprânceană neagră *Thalassarche melanophris* L 80-95, A 213-246. Specie foarte rară, dar cel mai frecvent albatros care apare în apele europene. Exemplare izolate au ajuns, ocazional, în Scoția și Insulele Feroe; uneori au rămas acolo ani la rând, în coloniile de corbi de mare. Foarte mare, cu aripi lungi și înguste. Aspect similar cu alte specii de albatroși care pot apărea extrem de rar în apele marine europene (*Thalassarche chlororhynchus* și *Thalassarche chrysostoma*). Se recunoaște după ciocul complet galben, sprânceana neagră și marginile negre late de pe partea inferioară a aripii (cea anterioară foarte lată). Păsările imature au creștetul și gâtul cenușii, ciocul fiind negricios. Cele mai multe apariții în apele europene au fost semnalate în timpul verii.

Fulmari

Seamănă cu pescărușii mai mari ca siluetă și ca mod de hrănire; spre deosebire de aceștia, se pot scufunda. Deseori cuibăresc pe falezele stâncoase înalte; depunând un singur ou.



Fulmar

Fulmar *Fulmarus glacialis* L 45, A 105. Cuibărește în colonii pe țărmurile stâncoase înalte din N Atlanticului și s-a înmulțit în perioada anilor 1990, hrănindu-se în vecinătatea pescadourilor industriale. Vomită o secreție urât mirositoare asupra intrușilor la cuib. Ca mărime, este intermediar între pescărușii mari și cei mici, dar se recunoaște ușor prin comportamentul și proporțiile sale: zboară ca un mic albatros, planând prin alunecări ample cu aripile drepte și rigide, folosindu-se de curenții de aer de deasupra creștelor valurilor sau din apropierea falezelor stâncoase unde cuibăresc. Bătăile de aripi rigide. Când înoată, are o ținută înaltă. Când decolează de pe apă, bate apa cu picioarele. Capul și gâtul sunt robuste, coada scurtă, iar ciocul scurt și gros. Partea superioară a corpului și aripilor este cenușie, cu pete albe la baza remigelor și cotul aripii. Partea inferioară poate fi albă (populațiile sudice) sau gri deschis (populațiile nordice). Este destul de tăcut, dar emite sunete de chemare la cuib și când formează stoluri mari de căutare a hranei. Zboară în urma vapoarelor.

Albatros cu
sprâncenă nea-
gră



adult

adult

adult

Corb de mare, vara
II

Fulmar

adult în perioada
de năpărlire

populația
nordică

populația
sudică

Ielcovani (familia Procellariidae)

Aripi lungi și înguste, coadă lungă și îngustă, cioc lung și subțire. Zborul este o succesiune de bătaie de aripi rapide și planări lungi, de obicei aproape de suprafața apei. Aripile, rigide și ușor arcuite în sus, sunt înclinate în jos în timpul planării. Pe vânt puternic renunță la bătaile de aripi, planând și ridicându-se în aer pe deasupra valurilor. Se hrănesc cu pești mărunți și crustacee. Activi noaptea în locurile de împerechere. Depun un singur ou.

Ielcovan mic *Puffinus baroli* L 28, A 63. Vizitează foarte rar coastele din V Europei, îndeosebi primăvara, venind dinspre Insulele Canare și Madeira, unde se reproduce. Anterior cunoscut ca specia *P. assimilis* cu mai multe subspecii, recent a fost despărțit în mai multe specii, *P. baroli* fiind prezentă în apele europene. Foarte asemănător cu ielcovanul vestic, deși mai mic, având partea superioară a corpului negricioasă, iar cea ventrală albă. Ciocul este mai subțire, iar aripile ușor mai scurte și nu atât de ascuțite. Zborul este rapid, cu serii lungi de fâlfâiri de aripi și planări mai scurte decât la ielcovanul vestic, dar vântul influențează decisiv maniera de zbor. Pe marginea posterioară a aripii prezintă un șir de pete mici albe. De asemenea, laturile capului sunt albe, iar ochiul negru este traversat de o bandă scurtă albă. În zbor își poate înălța capul, similar cufundrului mic.

Ielcovan vestic *Puffinus puffinus* L 34, A 80. Specie clocitoare comună în vizuini pe insule și faleză stâncoase din NV Europei, în special în V și N Marii Britanii, în Irlanda, dar local și în Franța și Islanda. Formează colonii mari de reproducere, populația europeană fiind estimată la 400.000 de perechi. Partea superioară a corpului și aripilor prezintă un colorit uniform negru, în contrast evident cu cea ventrală, albă, marginile aripilor fiind tivite cu negru. Din apropiere se pot observa obraji negricioși și semiluna alburie care îi ținește urcând spre ceafă. Zborul este ușor, cu serii scurte de bătaie rigide ale aripilor, alternând cu alunecări lungi. Adeseori pot fi văzute stoluri mari. Nu urmărește ambarcațiunile. Sunetele nocturne de chemare la cuib au un ritm tremurat, ciudat: „ci-chi-gai-ci”.



ielcovan vestic

Ielcovan estic *Puffinus yelkouan* L 35, A 78. Specie mediteraneană, cuibărend în vizuini, de-a lungul coastelor stâncoase din vestul Mării Mediteraneene (insula Menorca - Baleare) până în Marea Egee. Populația este estimată la circa 50.000 de perechi, dar probabil este mult mai mare, deoarece mii de exemplare pot traversa strâmtoarea Bosfor într-un interval de o oră. Toamna poate fi observat și în N Spaniei. Pe Marea Neagră apare mai ales iarna. Foarte asemănător cu ielcovanul vestic, cele două specii recunoscându-se cu dificultate acolo unde se întâlnesc. În condiții de vizibilitate bună, partea superioară a corpului este maro-cenușie, ușor mai deschisă la culoare decât la cel vestic (care pare negru într-o zi înnoirată), iar fața inferioară a aripilor este de un alb murdar, contrastul cu remigele cenușii fiind mai puțin evident. În zbor picioarele depășesc linia cozii mai mult decât la ielcovanul vestic, iar semiluna alburie ce ținește marginea obrajilor lipsește. Poate prezenta un inel periorbital alburui. Sunetele sunt similare celor ale ielcovanului negricios. **Ac**



ielcovan estic

Ielcovan negricios *Puffinus mauretanicus* L 38, A 86. Specie clocitoare în insulele Baleare din V Mării Mediteraneene, dar poate fi întâlnit și din apele marocane până în N Atlanticului. Cunoaște un declin accentuat, devenind specie amenințată, efectul clocitor fiind estimat la mai puțin de 2.000 de perechi. Înrudit cu ielcovanul vestic și cu cel mediteranean, dar ușor mai mare, silueta sa fiind percepută mai „burduhănoasă”. Coada este scurtă, iar picioarele depășesc linia acestuia în timpul zborului. Partea superioară a corpului este cenușiu-maronie, mai deschisă decât la ielcovanul vestic, dar cea mai evidentă deosebire este coloritul mai întunecat al părților ventrale ale corpului, pieptul, flancurile și marginea posterioară a abdomenului fiind brun-cenușii (uneori foarte asemănător cu ielcovanul brun). Partea inferioară a aripilor este alb-murdar, cu brun-cenușiu spre trunchi, similar ielcovanului mare. Noaptea, din cuiburile amenajate în vizuini, se pot auzi serii lungi de sunete târăgănite, „eiiaa-iiici”, cu o notă de falsat la început.



ielcovan negricios

lelcovan mic

penaj nou (după năpărlirea
postnupțială)

penaj uzat

lelcovan estic

văzut în
lumină
difuză

hrădire

lelcovan estic

lelcovan estic

lelcovan
negricios

lelcovan-estic

lelcovan negri-
cios

faza închisă

tipic

tipic

faza
deschisă



Ielcovan brun

Ielcovan brun *Puffinus griseus* L 45, A 105. Cuibărește în vizuini, pe insule din emisfera sudică, la sud de 30° S. Întâlnit în regiunea atlantică, până în Marea Nordului, în intervalul iulie - februarie, devine foarte numeros în august - noiembrie. Apare în apele de coastă mai des decât ceilalți ielcovani. Se recunoaște ușor după penajul său uniform întunecat, cenușiu-cafeniu, prezentând o bandă îngustă albărie pe partea inferioară a aripilor (de la distanță foarte mare apare complet negru). Poate fi confundat cu faza întunecată a ielcovanului negricios, de care se deosebește prin aripile mai lungi și mai înguste, dar și prin zborul mai rapid. Bătăi de aripi mai rapide chiar decât la ielcovanul mare, alături de care se întâlnește frecvent în apele vest-europene. De asemenea, aripile sunt mai lungi și mai înguste decât la ielcovanul vestic. De regulă, în zbor ține aripile mai înapoi decât celelalte specii de ielcovani. Zboară cu viteze foarte mari, uneori parcurge și 900 de km/zi, iar anual, în timpul deplasărilor sale, o pasăre poate parcurge minimum 65.000 de km. Doar în mod excepțional poate urmări vapoarele. Deseori plonjează după hrană.



Ielcovan mare

Ielcovan mare *Puffinus gravis* L 48, A 115. Specie atlantică de dimensiuni mari, cuibărește în perioada noiembrie - aprilie pe insulele Tristan da Cunha din zona central-sudică a Atlanticului. În mai - iunie migrează spre nord, inițial în apele vestice ale Atlanticului, iar în septembrie - octombrie ajunge în apele estice (pot fi observați cu miile în apele Irlandei sau ale arhipelagului Madeira), coborând spre zonele de reproducere sudice. Comparabil cu ielcovanul mediteranean, zboară mai repede, aripile fiind ținute întinse, cu bătăi în serii mai rapide. Chiar și de la distanță mai mare este vizibil contrastul evident dintre capota neagră și obrajii albi, coloritul întunecat al calotei fiind accentuat de banda albărie prelungită ca un guler spre ceafă. De asemenea, este vizibil albul în formă de „V” de la baza cozii. Pe fața superioară, coloritul brun-negricios al trunchiului și aripilor contrastează cu marginile aripilor de un brun deschis. Fața ventrală a aripilor are un colorit alburui-murdar, cu pete cafenii, subalarele formând lângă trunchi benzi diagonale cafenii. Pe abdomen prezintă o pată cafeniu-negricioasă care, adeseori este dificil de observat.



Ielcovan mediteranean

Ielcovan mediteranean *Calonectris diomedea* L 50, A 118. Cuibărește în fisuri ale stâncilor de pe insulele din M. Mediteraneană (subspecia *diomedea*, cu o colonie și pe coastele Biscayei, în N Spaniei), dar și dincolo de apele nord-africane (subspecia *borealis*, o colonie este prezentă în SE Spaniei). În intervalul august - noiembrie apare în N Atlanticului. Este cea mai mare dintre speciile atlantice de ielcovani. De regulă, coloritul părții superioare apare cenușiu-cafeniu uniform, cu maroniu pe marginile trunchiului. La unele păsări apare puțin alb la baza cozii, ca la ielcovanul mare, dar nu au calota neagră și nici banda deschisă de pe ceafă; fața inferioară a corpului este albă, doar aripile sunt tîvite cu cafeniu. Ciocul adultului este galben, cu onglețul cenușiu. De la distanță mică cele două subspecii pot fi recunoscute: diomedea are fața inferioară a aripilor mai albă, în timp ce la borealis apar pete cafenii în dreptul remigelor primare. Zboară cu bătăi rare din aripi, alternând cu serii lungi de alunecări în linie dreaptă, aproape de suprafața mării. Zborul mai lent comparativ cu al celorlalți ielcovani, dar poate atinge viteze mari când vântul bate din spatele păsării; aripile ușor arcuite, formând un unghi spre vârf. În timpul zborului activ, dar și când se odihnește pe mare, poate semăna cu un pescăruș, formând însă aglomerări mari, similar raței negre. Singura specie de ielcovan atlantic ce poate fi văzută zburând la înălțimi mari și chiar planând. Uneori urmărește ambarcațiunile și grupurile de delfini sau balene de dimensiuni mici.

lelcovan brun



lelcova
negricie



lelcovan mare



subspecia
borealis



lelcovan mediteranean



subspecia
borealis



subspecia
diomedea



Furtunari (familia Hydrobatidae)

Păsări marine pelagice, de dimensiuni mici cu zbor fâlfâit și viguros, urmând creasta valurilor. Ciocul puternic, încovoiat la vârf, cu orificiile nazale tubulare. Se hrănesc cu pești mărunți, crustacee și plancton. Depun un singur ou în cavități ale stâncilor sau sub bolovani.



Furtunar comun



Furtunar antarctic



Furtunar cu coadă scobită

Furtunar comun *Hydrobates pelagicus* L 15, A 37. Cel mai larg răspândit în Europa, cuibărește atât pe coastele atlantice, cât și pe cele mediteraneene. Cel mai mic dintre furtunari, aripile au vârfuluri mai mult rotunjite decât ascuțite, fiind ținute întinse, formând un unghi larg spre înapoi. Mai întunecat decât furtunarul cu coadă scobită, lipsind benzile deschise de pe fața supraalăară (doar urme înguste), dar prezintă benzi albe evidente pe partea inferioară a aripii. Coadă este dreaptă, prezentând o bandă bazală foarte albă. Zborul foarte diferit de al furtunarului cu coadă scobită, amintind de cel al liliacului, cu bătaii mai rapide ale ariilor, lipsit de alunecările asemănătoare ielcovanilor. Zborul de hrănire este o hoinăreală la întâmplare și chiar poate „merge” pe suprafața apei, sprijinindu-se pe picioarele palmate. În timpul migrației se deplasează similar limicolelor (fugaci, notatițe). Sunetele nocturne produse la cuib seamănă cu zborul unei pisici, intercalat cu mici sughițuri.

Furtunar antarctic *Oceanites oceanicus* L 18, A 40. Poate fi observat în largul apelor atlantice, mai ales în august – decembrie, când se întoarce în arile de reproducere din S Atlanticului. Penajul este brun întunecat, cu alb strălucitor pe târși, până pe subcodalele laterale. Pe fața superioară a aripii prezintă benzi cenușii, destul de șterse. Picioarele lungi, în zbor depășesc vârful cozii. Zborul de hrănire este ca un dans pe deasupra apei, cu aripile ridicate, părând să alerge pe suprafața apei. Caracteristic este zborul cu alunecări lungi, ținând aripile întinse, aproape drepte, deasupra apei. Vârfuluri ariilor sunt rotunjite, iar pe fața inferioară lipsesc dungile albe prezente la furtunarul comun, fiind prezente „urme” cenușii. Deseori grupuri mici zboară în urma ambarcațiunilor.

Furtunar de Madeira *Oceanodroma castro* L 20, A 45. Vizitator foarte rar în vestul Europei, cuibărind pe insulele din Atlantic (o colonie pe coastele Portugaliei). Mai mare și cu aripile mai lungi decât furtunarul comun, zbor asemănător cu al ielcovanilor. Nu are alb pe fața inferioară a ariilor. Nu urmărește ambarcațiunile.

Furtunar cu coadă scobită *Oceanodroma leucorhoa* L 22, A 48. Larg răspândit în apele nordice ale Atlanticului și Pacificului; în Europa cuibărește în Scoția, Irlanda, Norvegia și Islanda (cea mai mare populație cuibăritoare europeană). Penajul este întunecat, negru, cu târși alb-strălucitoare și benzi late gri deschis pe fața superioară a ariilor. Coadă este scobită, iar picioarele negre. Pe târși albă poate fi prezentă o dungă mediană cenușie, ștearsă sau foarte întunecată. Aripile lungi și ascuțite, adeseori ținute îndoite din încheietură. Zbor agitat și rapid, foarte diferit de cel al furtunarului comun (amintește de o chirighiță neagră); aripile lungi execută bătaii ample, cu alunecări bruște. Uneori se oprește, sprijinindu-se cu picioarele pe suprafața apei. Nu urmărește ambarcațiunile. Sunetele nocturne produse la cuib seamănă cu un gângurit, terminându-se într-o notă de crescendo.

Petrel cu coadă ascuțită *Bulweria bulwerii* L 28, A 70. Oaspete foarte rar pe coastele europene, vine din locurile de cuibărit de pe insulele din Atlantic (Madeira, Canare); se hrănește în largul mării. Are dimensiunea unei chire. De la distanță pare negricios, dar din apropiere este cafeniu-negricios, cu o dungă mai deschisă pe fața superioară a ariilor. Zvelt, cu aripile lungi și drepte, coada lungă, cu vârf ascuțit. Zbor activ și ușor arcurit, cu bătaii rapide din aripi.

Petreli (familia Procellariidae)

Par ielcovani robuști și de dimensiuni mici, cu cioc mai scurt și mai puternic. Unele specii sunt nocturne și se hrănesc în largul mării.

Petrel cu aripi negre *Pterodroma feae* L 35, A 88. Oaspete european foarte rar, cuibărind în număr mic pe insulele din Atlantic (spre exemplu Madeira). Aripile foarte lungi și ascuțite. Fața inferioară a ariilor este negricioasă, în contrast cu abdomenul alb. Fața superioară a corpului este cenușie (linia întunecată în formă de „V” este greu de observat), iar coada este gri deschis. Zbor rapid, în arcuri înalte și uneori ascuțite.

Furtunar antarctic

hrănire

Furtunar comun

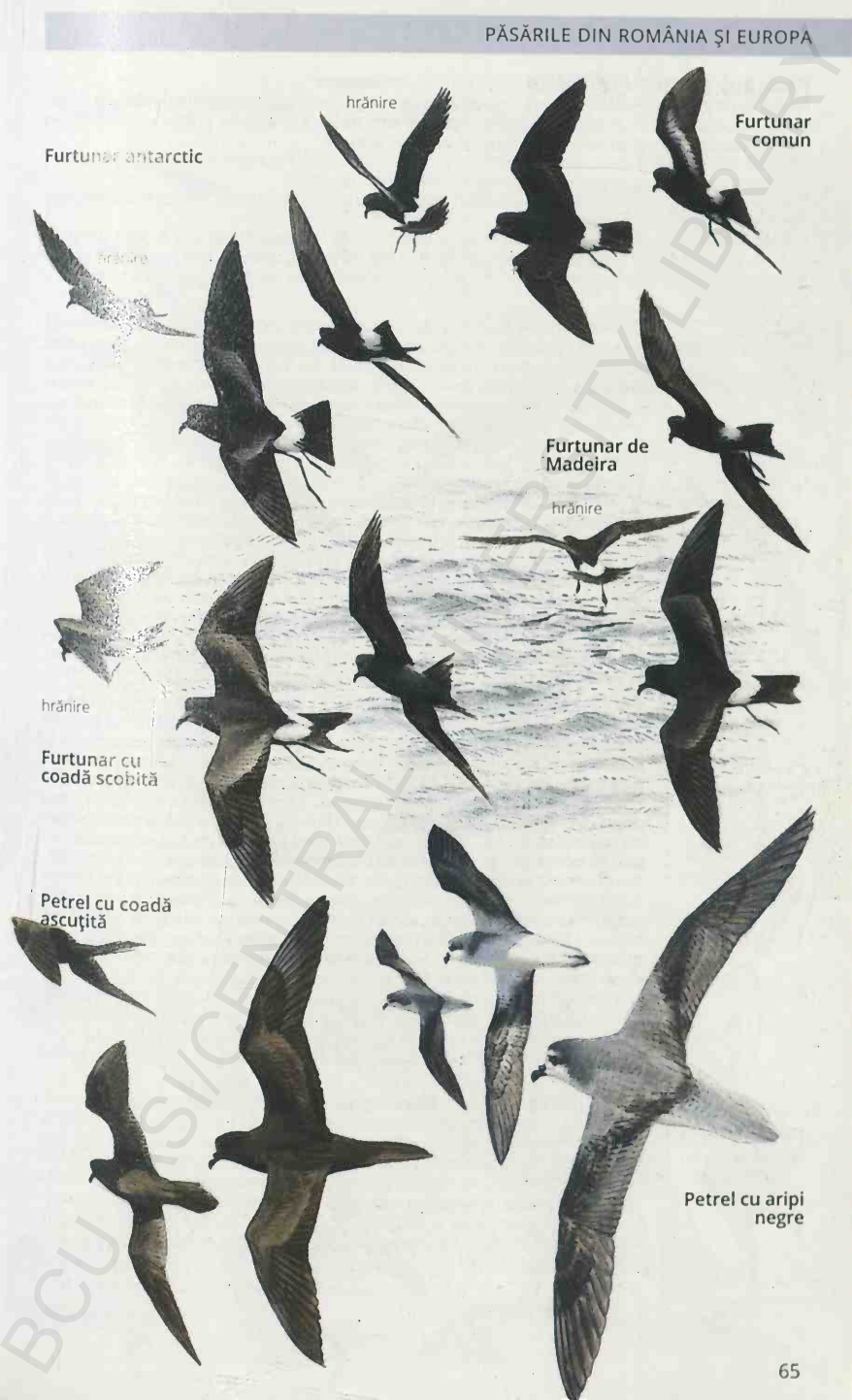
Furtunar de Madeira

hrănire

Furtunar cu
coadă scobită

Petrel cu coadă
ascuțită

Petrel cu aripi
negre



PELICANI ȘI SPECII ÎNRUDITE

Pelicani și specii înrudite (ordinul Pelecaniformes)

Păsări acvatice de dimensiuni mari, care se hrănesc cu pește, având picior stegan (toate degetele sunt unite printr-o membrană înotătoare). Majoritatea speciilor sunt gregare, cuibăresc în colonii mari și nu scot sunete în afara perioadei de cuibărire.

CORBII DE MARE (familia Sulidae) au un singur reprezentant european; cioc lung și conic. Pescuiesc plonjând pe verticală, asemenea unei chirighițe uriașe.

PELICANII (familia Pelecanidae) au ciocuri enorme cu care prind pești, pe care îi urmăresc înotând în front linar.

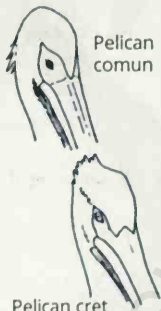
CORMORANII (familia Phalacrocoracidae) se scufundă de la suprafața apei și înoată sub apă. Ongletul este puternic și ascuțit, astfel încât vârful ciocului pare încovoiat. Adeseori pot fi văzuți stând pe diferite suporturi (ramuri, pietre etc.), cu aripile întinse pentru a se usca (nu au glandă uropigiană).



Corb de mare

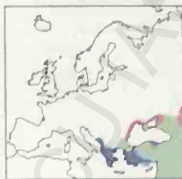


Pelican comun



Pelican comun

Pelican creț



Pelican creț

Corb de mare *Morus bassanus* L 92, A 175. Cuibărește în locuri inaccesibile, pe insule stâncoase abrupte de pe coastele Atlanticului, formând colonii imense. Pe coastele britanice este concentrată cea mai mare parte a populației, cu o tendință crescătoare constantă de-a lungul ultimelor decade. Iernează pe mare. Apare foarte rar în interiorul continentului, după furtuni puternice (toamna și iarna). Aripă lungă și ascuțită, albe cu vârful negru, coada lungă. Capul este gălbui-crem. Penajul de juvenil este cafeniu, cu pete alburii, iar marginile aripilor și vârful cozii brun-negricioase. Penajul de adult apare după 4-5 ani, trecând prin mai multe penaje intermediare: în a doua toamnă, capul, abdomenul și marginile anterioare ale aripilor au un colorit mai deschis, iar în al treilea an, apar remige secundare albe printre cele cafenii, creștetul și ceafa devin gălbui-crem, ca la adult. În a patra toamnă, rectricele centrale și secundarele întunecate se intercalează cu pene foarte albe. Prinde pește prin plonjare verticală, de la înălțimi de până la 40 m, asemenea unei chire uriașe, dar de obicei dispare complet sub apă (în timpul plonjării își strânge aripile în spate). În timpul zborului de hrănire bătăile de aripă sunt mai rapide decât la pescăruși, iar alunecările sunt rare. Când vântul este puternic, zboară pe deasupra valurilor, cu alunecări și ridicări scurte, iar păsările tinere pot fi confundate cu Ielcovanii de dimensiuni mai mari. În coloniile de reproducere, emit strigăte puternice, ca un gălgâit.

Pelican comun *Pelecanus onocrotalus* L 140-175, A 270-330. Specie rară, cu efective în scădere. În Europa, populația clocitoare este apreciată la mai puțin de 3.000 de perechi. Vara prezent în zonele umede din SE Europei (majoritatea în Delta Dunării); iernează în delte, dar și în apele costiere, în golfuri și limanuri maritime. Adulții celor două specii europene se deosebesc, în primul rând, după coloritul feței inferioare a aripilor: pelicanul comun are aripile albe cu remigele negre, formând o bordură neagră, ca și la barza albă, iar la pelicanul creț coloritul general este alb murdar, remigele primare fiind cenușii-negricioase. La ambele specii, păsările tinere au fața superioară a corpului cenușiu-cafenie, partea inferioară fiind de un alb murdar. Imaturul de pelican comun are un colorit vizibil mai închis dorsal și sacul gular galben; penele cafenii de pe frunte se prelungesc sub formă de unghi ascuțit spre cioc, picioarele cafenii cu o tentă roz. Imaturul de pelican creț are un colorit dorsal cafeniu-cenușiu deschis și sacul gular roz-gălbui, în timp ce pelicanii de pe frunte se prelungesc spre cioc după o linie aproape dreaptă, iar picioarele sunt cenușii închis. Când înoată, corpul lor intră foarte puțin în apă. Sunt greoi pe sol, dar zburători impresionanți, câteva bătăi lente din aripă fiind urmate de planări lungi. De obicei formează stoluri liniare. Adeseori se rotesc în stoluri și în formații dezordonate, similar berzelor albe în timpul migrației. Se pot ridica la înălțimi mari, folosind curenții ascendenți. **OV**

Pelican creț *Pelecanus crispus* L 160-180, A 310-345. Specie clocitoare rară, în regiunile mălăstinoase și lacustre din SE Europei (la noi doar în Delta Dunării). Iernează adeseori în apele costiere mai adâpostite. Se deosebește de pelicanul comun prin fața inferioară a aripilor cu un colorit mai deschis, alb-cenușiu, vârful aripilor fiind cenușiu-negricios. Chiar și de la distanță mare, penajul corpului apare alb-cenușiu (și nu gălbui-roz). Ochii sunt gălbui-alburii (nu roșii), iar penele de pe ceafă sunt lungi și ondulate. Imaturul are coloritul dorsal evident mai deschis decât imaturul de pelican comun - vezi detalii mai sus. Gregar, cuibărește în colonii mici. **OV**



Corb de
mare

colonie de
cuibărit

adult

intermediar

juv.

adult de pelican
comun

Pelican comun

Pelican creț

adult
de pelican creț

juv. de pelican
comun

juv. de pelican
creț



Cormoran mare



juv.

Cormoran mare *Phalacrocorax carbo* L 90, A 145. Specie larg răspândită, este prezentă pe cinci continente. Cuibărește în colonii. Subspecia *carbo* cuibărește pe insulele și coastele stâncoase nord-atlantice și nord-europene, până în Rusia (Murmansk); doar excepțional construiește cuiburi în arbori. Subspecia *sinensis* cuibărește în Europa centrală și de sud (inclusiv în Olanda, Danemarca, Suedia), mai ales în copaci (mai rar în stufăriș compact) în zone umede, adeseori în colonii mixte cu stârcii. Arborii se usucă datorită excrementelor. De dimensiuni mari, colorit negricios întunecat, gâtul relativ lung. Primăvara are bărbia și obraji albi, o pată albă pe coapsă și, pentru scurt timp, un număr variabil de pene pufoase, alburii, pe partea dinapoia capului (la subspecia *sinensis*, primăvara devreme, aceste pene sunt numeroase și mari, capul și cea mai mare parte a gâtului fiind albe). Toamna și iarna penajul este întunecat, doar bărbia fiind albă. Juvenilii și păsările imature sunt brun-negricioși, dar au abdomenul alburui. Păsările cu colorit uniform închis se deosebesc greu de cormoranul moțat, dar ciocul este mai puternic, capul mai mare, creștetul mai plat și ceața mai proeminentă. Înnoată ținând gâtul întins și ciocul oblic în sus. Scufundător excelent, scufundarea este precedată de o săritură ușoară. Se odihnește pe țărături stâncoase, pe bancuri nisipoase (adeseori în șiruri liniare), pe stâlpi, geamanduri etc. într-o poziție dreaptă, cu aripile larg deschise pentru a se usca (după scufundare). Zbor cu bății de aripi asemănătoare cu cele ale găștei, executând scurte planări. De obicei zboară la câțiva metri deasupra apei. Formează stoluri mari, zburând în șiruri șerpuitoare. Deasupra uscatului zboară la înălțime mare, adeseori planând. La cuib emite sunete grave, guturale; de regulă este tăcut. **OV, RI**



Cormoran moțat



juv.

Cormoran moțat *Phalacrocorax aristotelis* L70, A 100. Cuibărește pe coastele stâncoase. Habitat similar cu cel al cormoranului mare, dar este prezent și pe mare agitată, evitând apele dulci; se odihnește pe stâncile de lângă țărm și, doar rareori, este văzut pe stâlpi, geamanduri etc. Adultul are penaj complet negru, cu irizații verzi, ciocul și interiorul gurii fiind de un galben strălucitor; primăvara devreme are un moț pe creștet, ondulat spre înainte. Poate fi confundat cu indivizii imaturi de cormoran mare (cu penaj complet negru), dar se recunoaște după gâtul mai subțire, capul mai mic și mai rotund, cu fruntea mai teșită, ciocul mai îngust (atenție, unii imaturi de cormoran mare au ciocul mai subțire). Juvenilii au penaj maro uniform, inclusiv pe partea inferioară a corpului (juvenilii de cormoran mare au abdomen alburui), cu bărbia alburie, dar cei aparținând subspeciei *desmarestii* (Marea Mediteraneană și Marea Neagră) sunt alburii pe o mare porțiune a părții ventrale a corpului. La păsările tinere, mai ales în al doilea an, supraalarele au marginile mai deschise la culoare, astfel încât în zbor aripile prezintă o bandă cu colorit pal (la cormoranul mare, aripile au colorit întunecat uniform). În zbor este asemănător cormoranului mare, iar dimensiunile ceva mai mici nu sunt evidente, dar bățiile aripilor sunt vizibil mai rapide, gâtul mai subțire este întins (nu retras spre umeri, ușor îndoit), capul mai mic este îndreptat în sus, abdomenul bombat, toate dând aparența unei cozi mari. De regulă, zboară mai aproape de apă decât cormoranul mare. **Ac**



Cormoran mic

Cormoran mic *Phalacrocorax pygmeus* L 50, A 85. Cuibărește local în SE Europei, în colonii, în arbuști pe lângă lacuri și râuri cu stufărișuri întinse, adeseori împreună cu egrete și stârci. De regulă, pescuiește în râuri lin curgătoare, lacuri și bălți din zone mlăștinoase. Prin dimensiunile sale mai mici (comparabile cu ale fereastrășului moțat) se diferențiază ușor de cormoranul mare și de cel moțat. În plus, proporțiile sale sunt diferite: cap mai mic, cu cioc evident mai scurt, coadă mai lungă. În penaj nupțial, capul și gâtul sunt brun-castaniu întunecat, penajul corpului este negru cu irizații verzi și pistrii albi alungiți (la ambele sexe). Vara, pistrii dispar, bărbia devine alburie, iar pieptul brun-roșcat. Juvenilul este brun întunecat, cu bărbia și abdomenul alburui. Înnoată cu corpul mult scufundat în apă, iar pentru a se usca se așează pe ramuri, dar și pe tulpini de stuf. Zborul cu bății de aripi mai dese decât la cormoranul mare, intercalate cu scurte alunecări; la distanță mare și din anumite unghiuri poate fi confundat cu țigănușul. În perioada de cuibărit emite sunete ca un lătrat. **OV, RI**



STÂRCI, BERZE ȘI IBIȘI

Stârci, berze și ibiși (ordinul Ciconiiformes)
Stârcii și rudele lor se grupează în următoarele familii:

STÂRCI ȘI BUHAI DE BALTĂ (familia Ardeidae): cioc drept, zbor lent cu gâtul arcuit în formă de „S”. Majoritatea speciilor cuibăresc în colonii. Parțial nocturne. Emit sunete groase și înăbușite, asemănătoare cu mugetul vitelor și nechezatul cailor.

BERZE (familia Ciconiidae): cioc drept, zbor cu gâtul întins, băți de aripi lente și puternice. Planează cu ușurință. Negru este negru și alb.

ȚIGĂNUȘI ȘI LOPĂTARI (familia Threskiornithidae): cioc subțire și curbat sau lat și turtit, în formă de spatulă. Zbor cu gâtul întins, cu băți de aripi destul de rapide.



Buhai de baltă

Buhai de baltă,
postură de
camuflare.



Stârc pitic

Buhai de baltă *Botaurus stellaris* L 75, A 130. Cuibărește în stufărișuri întinse, fără a se asocia în colonii. Poligam: un mascul se poate împerechea cu mai multe femele. Parțial diurn, se ascunde foarte bine în stufărișurile dense, cățărându-se cu agilitate pe tulpinile de stuf. În caz de pericol își întinde gâtul și ciocul drept în sus, rămâne nemișcat într-o postură rigidă caracteristică. Cel mai ușor poate fi observat în zorii zilelor de vară, atunci când zboară înspre și din preteritoriile de hrănire (pești mărunti). În zbor își ține gâtul arcuit retras înspre umeri, dar bățile de aripi nu sunt greoaie și lente ca ale stârcului cenușiu, ci rapide și regulate ca ale stârcilor mai mici. Această caracteristică, alături de coloritul ocru cu striuri maronii și corpul bondoc, îl fac să semene cu o bufniță, în condiții de lumină difuză. În S Europei poate fi confundat cu păsările imature de stârc de noapte. Sezonul de reproducere începe devreme în zona nordică, chiar înainte de dezgheț, iar sunetul nocturn puternic al masculului se poate auzi până la 5 km distanță, toată primăvara, până în iunie, mai ales în amurg și înainte de răsăritul soarelui. Acest sunet este foarte asemănător cu cel produs de buhaiul tradițional, folosit în sărbătorile de iarnă (de aici numele popular al păsării). În serile de toamnă pot fi auzite sunete sonore și rezonante, „caaur”, emise de buhaii de baltă aflați în zbor; când se aud de aproape seamănă cu sunetele produse de pescăruși, iar de la distanță cu lătratul vulpii. **OV, RI**

Stârc pitic *Ixobrychus minutus* L 35, A 55. Pasăre sfioasă și de obicei greu de observat. Prezintă în centrul și S Europei, ajunge în timpul migrației de primăvară și mai în nord. Preferă locurile cu vegetație densă din regiunile mlăștinoase, cu stufărișuri întinse și compacte. Cuibărește în perechi izolate. Se recunoaște ușor prin mărime și culoare. În zbor contrastul între coloritul deschis al supraalarelor, vârful și marginile întunecate ale aripilor, precum și spatele întunecat este evident. La mascul contrastul este mai puternic decât la femelă, având spatele negru și supraalarele ocru-gălbui, cu o bandă albă. Femela este cafenie cu striuri brune pe spate și piept, supraalarele fiind de un ocru-murdar. Juvenilul este ocru cu striuri maro, asemănător cu buhaiul de baltă, și în zbor se observă supraalarele ocru cu pistrui maro. Uneori stă în stuf nemișcat, ca paralizat, cu gâtul și ciocul întinse în sus. Evită pericolul mai ales alergând. Zbor cu băți de aripi rapide (ca la gaiță) și alunecări lungi. Rareori zboară pe distanțe scurte, chiar pe deasupra stufărișului. Strigătul de împerechere seamănă cu un grohăit înăbușit „oor”, repetat ritmic la fiecare două sau trei secunde, în serii foarte lungi. Emite și un sunet nazal, agitat și puternic, „chechecheche”. **OV**



Buhai de baltă



stârc de noapte,
juv.pentru comparație



adult



juv.



Stârc pitic

juv.

♂



Egretă mică

Egretă mică *Egretta garzetta* L 60, A 92. Cuibărește în S Europei în colonii, adeseori mixte, în zone umede mlăștinoase, delte și bălți cu pâlcuri de copaci în care își construiește cuibul (la noi cuibărește și în stufărișuri compacte). Primăvara, de regulă, urcă spre nord, mai ales în sectorul estic al arealului său, iar în restul anului poate fi întâlnită în zone cu ape puțin adânci, mlăștini, inclusiv cu ape salmastre. Sociabilă, apare adeseori în grupuri mari. Penajul este alb și se recunoaște, în special, după degetele galbene în contrast evident cu picioarele negre. Ciocul este complet negru. Vizitator foarte rar dinspre Africa și Marea Roșie, *E. gularis* se recunoaște după egretele mai scurte de pe creștet și ciocul mai gros, cafeniu-gălbui în afara sezonului de cuibărit. Zbor cu bătaii de aripi rapide. Prin aspectul general și mișcări este mai asemănătoare cu stârcii mari decât cu stârcul galben sau cu cel de cireadă. Își prinde prada din ape mici, stând la pândă sau înaintând cu mișcări lente. Egretele ornamentale de pe aripi și ceafă sunt prezente doar vara. Egreta mare are dimensiuni mult mai mari, ciocul și picioarele diferit colorate și zboară cu bătaii de aripi mai lente, în zbor picioarele depășesc mai mult vârful cozii decât la egreta mică, iar corpul mai masiv și aripi mai scurte. Sunet de chemare înfundat, ca un orcăit de broască, „gaga-lagala”, dar emite și strigăte aspre, răgușite, „cârc”. **OV**



Egretă mare

Egretă mare *Ardea alba* L 90, A 150. Cuibărește mai ales în arbori, dar și în stufărișurile din mlăștinile, deltele și lagunele din SE Europei (a cuibărit și în Olanda). În restul anului apare și în alte regiuni cu ape puțin adânci. Dimensiunile sunt mult mai mari decât ale egreții mici și apropiate de cele ale stârcului cenușiu. Lorum albastru-verzui, porțiunea golașă prelungindu-se până înapoia ochiului. Ciocul negru cu baza galbenă (în perioada de cuibărit sau complet galben (în restul anului), degetele de culoare închisă și tibia roșcată sau maro-gălbuie (la păsările mature) servesc pentru diferențierea de egreta mică (dincolo de talia considerabil mai mică a acesteia). Păsările imature au tibia întunecată, astfel încât, de la distanță picioarele par negre. În zbor picioarele depășesc mai mult vârful cozii decât la egreta mică, iar bătaile de aripi sunt mai lente, ca ale stârcului cenușiu. În penaj nupțial prezintă scapulare alungite (ca și egreta mică), dar nu are egrete lungi pe creștet. Strigătul este strident „crr-rr-rrr”. **OV, RI**



Stârc galben

Stârc galben *Ardeola ralloides* L 45, A 87. Răspândit în S Europei, în regiuni mlăștinoase și lagune, cuibărend în stufăriș, tufișuri sau copaci; de obicei în număr mai mic în colonii cu alți stârci. Se recunoaște după corpul, capul și gâtul cu un colorit ocru deschis în contrast cu aripile și coada albe ca zăpada. Pe teren, pasărea pare maronie în repaus pe sol și apare aproape complet albă atunci când se ridică în zbor. Se deosebește de stârcul de cireadă prin culoarea ciocului (albastru și cu vârful negru în perioada de cuibărit verde-gălbui în restul anului), dar și prin comportament: este solitar, liniștit și ascuns. Zbor lent și clătinat. În perioada de reproducere scoate un sunet strident și aspru „carr”, asemănător cu al raței mari. **OV**



Stârc de cireadă

Stârc de cireadă *Bubulcus ibis* L 50, A 95. Specie în expansiune, prezentă acum în mai multe regiuni din Europa; de câțiva ani cuibărește și în Delta Dunării. De regulă, cuibărește în pâlcuri de arbori și tufișuri, în colonii mixte cu alți stârci mici. Sociabil, se adună în grupuri, căutând hrană pe câmpuri și terenuri mlăștinoase, adeseori printre vite (de unde numele popular), pe terenuri mult mai uscate decât alți stârci. De la distanță penajul pare complet alb, dar din apropiere și în penaj nupțial se pot observa creștetul, pieptul și partea inferioară a spatelui cu o nuanță maro-gălbuie. Din apropiere se observă și coloritul ciocului și al picioarelor: în perioada de cuibărit cenușii-cafenii sau negricioase, iar ciocul gălbui. Falca inferioară pare mai groasă datorită penajului foarte abundent de pe bărbie. Migrează în stoluri dezordonate, la înălțime joasă. Zbor mai neregulat, asemănător cu al stârcului pitic. În zbor spre deosebire de egreta mică, silueta este mai bombată, iar picioarele sunt mai scurte, ca și ciocul (pare „cârn”). Stârcul galben are dimensiuni mai mici. Strigăte destul de stinse, ușor nazale și concănititoare, de obicei monosilabile. **OV**

Egretă mică

colonie de cuibărit

neclocitor

penaj nupțial

Egretă mare, vara

Stârc galben

Stârc de cireadă

juv.

Stârc galben

adult vara

Stârc de cireadă

juv.

adult în penaj nupțial



Stârc cenușiu



juv.



Stârc roșu



Stârc de noapte



Țigănuș



Țigănuși

Stârc cenușiu *Ardea cinerea* L 95, A 185. Specia cea mai numeroasă și mai răspândită dintre stârcii din Europa. Prezent pe lângă ape bogate în hrană – râuri, lacuri, zone umede, dar și pe țărmul mării. De regulă cuibărește în colonii mari și gălăgioase, în copaci mari din apropierea apelor, dar poate cuibări și solitar. Stă nemișcat în ape puțin adânci, pândind peștele, pe care îl prinde printr-o lovitură cu ciocul, extrem de rapidă. Răbdarea cu care pândește prada și gâtul rigid, adeseori tras între umeri, sunt elemente caracteristice tuturor stârcilor. Poate fi diferențiat ușor de alte specii europene prin dimensiunile sale și penajul cenușiu, cu alb și negru. În zbor gâtul este arcuit în formă de „S”. Pe distanțe lungi zboară la înălțimi mari și poate fi confundat cu răpitoarele diurne mari, datorită bătailor de aripi lente și greoaie, dar chiar și de la distanță mare se recunoaște după aripile ușor arcuite, care se mișcă greoi și lent. Strigăt sonor „craac”, emis și în zborurile nocturne, iar în colonii produce și sunete guturale. **OV, RI**

Stârc roșu *Ardea purpurea* L 85, A 135. Specie comună în zonele mlăștinoase și bălțile din S și centrul Europei, în timpul migrației de primăvară fiind văzută și în alte regiuni. Cuibărește în colonii mici, de regulă în stufărișuri, preferând vegetația mai densă decât stârcul cenușiu. Nuanțele de roșu-purpuriu din penaj se disting greu de la distanță, când apare cu un colorit mai întunecat decât al stârcului cenușiu. În zbor curbura gâtului arcuit în formă de „S” este mai puțin rotunjită decât la stârcul cenușiu, formând mai degrabă un unghi. Capul pare mai zvelt, iar gâtul este mai subțire și șerpuit, ciocul fiind mai îngust (nu seamănă cu un pumnal). Degetele sunt mai lungi, cel posterior fiind ușor separat de celelalte în timpul zborului. Adoptă o postură de camuflaj similară celei a buhaiului de baltă. Strigăt mai înalt și mai lung decât al stârcului cenușiu. **OV**

Stârc de noapte *Nycticorax nycticorax* L 60, A 112. Comun în S și centrul Europei, în zone mlăștinoase și bălți cu apă dulce sau sărată. Cuibărește în păcuri de arbori, în colonii cu alți stârci mici. Adultul are corpul robust și penajul colorat în negru, gri și alb; în zbor coloritul pare mai deschis. Juvenilul poate fi confundat cu buhaiul de baltă, fiind maroniu, dar prezintă numeroși pistrui albaștrui și este mai mic; în zbor are bătaie de aripi rapide, iar marginile posterioare ale aripilor și coada sunt mai întunecate. Adeseori își petrece ziua în arbori sau tufișuri. Uneori poate fi văzut căutând hrană și în timpul zilei, dar cel mai adesea în zori și pe înserate. În zbor corpul pare ușor ridicat și gâtul strâns nu se distinge datorită penajului abundent, iar ciocul este orientat ușor în jos; picioarele depășesc cu puțin vârful cozii cu care formează un fel de triunghi. Strigăt aspru, ca un orăcăit de broască „cuac”, produs mai ales seara. **OV**

Țigănuș *Plegadis falcinellus* L 60, A 90. Întâlnit local în S și SE Europei, cuibărind în colonii în stufărișuri sau în arbori din zone mlăștinoase și bălți. Și-a redus mult efectivele în secolul 20, în prezent este într-o revenire ușoară. Se hrănește pe terenuri mlăștinoase sau noroioase. În septembrie – octombrie juvenilii pot hoinări departe de teritoriile de cuibărit. Pe teren se recunoaște după ciocul lung, curbat și penajul care pare uniform negricios de la distanță. Din apropiere se poate observa coloritul maro-roșcat al capului și corpului, o bandă cu irizații verzi pe aripi și baza albă îngustă a ciocului. În penaj de iarnă capul și gâtul au un colorit negru-maroniu, cu stropi mici albi. Juvenilul are un colorit asemănător cu penajul de iarnă al adultului, dar punctele albe sunt mai rare, iar spatele și fața superioară a aripilor sunt mai mate, maronii. Zboară în stoluri liniare, cu bătaie de aripi rapide (ca la culic), alternând cu alunecări scurte, asemănătoare cu ale cormoranului mic (de la distanță sunt posibile confuzii). În zbor gâtul este ținut întins, iar picioarele depășesc mult vârful cozii. Strigătele sunt puternice și diverse: chiorăit, răgăit, orăcăit. **OV**

Ibis sfânt *Threskiornis aethiopicus* L 66. Larg răspândit în Africa sud-sahariană, a fost introdus în SV Franței, unde a început să se înmulțească în mod natural. Penajul alb cu remigele terțiare negre și pufoase, împreună cu gâtul și capul negre permit identificarea fără echivoc a acestui ibis.



Stârc cenușiu

adult



juv.

Stârc roșu



adult

Stârc de noapte

juv.



adult



odihnă

Stârc de noapte
juv.

Stârc de noapte



adult

Țigănuș
adult



Țigănuș
juv.



adult

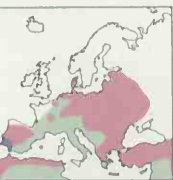


juv.



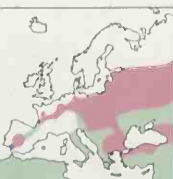
Ibis sfânt





Barză albă

Barză albă *Ciconia ciconia* L 110, A 180-220. Specie clocitoare comună, exceptând partea nordică a arealului de cuibărit, unde efectivele sunt în scădere. Preferă terenurile deschise, mai ales pajști și pășuni umede, unde se hrănește cu broaște, șerpi, coșai, pești etc. Își construiește cuibul pe diferite suporturi înalte, inclusiv pe acoperișul caselor și în special pe stâlpii de beton ai rețelelor electrice; rareori în copaci bătrâni. Uneori formează colonii mici. Nu este sperioasă, astfel încât acceptă apropierea omului la distanțe mici. Mers încet și impunător. Se recunoaște ușor de barza neagră prin spatele albe și aripile albe cu remigii negre. Zboară cu gâtul întins și adeseori poate fi văzută planând la înălțimi mari folosind curenții termici. Iernează în Africa. Populația vestică părăsește Europa peste Gibraltar, iar cea estică (mult mai numeroasă) peste Bosfor, în stoluri imense care traversează cele două strâmțori la sfârșitul lunii august. În timpul migrației stolurile care planează nu se dispun în formații ordonate și pot fi confundate cu pelicanii, deși aceștia mențin întotdeauna o anumită ordine, grupuri mai mici de indivizi mișcându-se în formație. Este mută, dar în perioada nupțială clămpănește lovind cele două făci. **OV**



Barză neagră

Barză neagră *Ciconia nigra* L 105, A 175-202. Specie rară și solitară. Cuibărește în arbori mari, este prezentă în zone împădurite, adeseori în vecinătatea unor lacuri, râuri sau terenuri mlăștinoase. Se diferențiază ușor de barza albă prin penajul negru, cu luciu metallic ce acoperă cea mai mare parte a corpului (doar abdomenul și o porțiune restrânsă de pe fața subalară sunt albe). Juvenilii au picioare verzui și ciocul brun-roșcat. De regulă, dar nu întotdeauna, este mai sfioasă decât barza albă. Primăvara migrează în grupuri mici, dar toamna, mai ales în Gibraltar și Bosfor, pot fi văzute stoluri de peste 100 – 150 de indivizi. Clămpănește rar și, spre deosebire de barza albă, emite sunete puternice și stridente, asemănătoare cu cele ale răpitoarelor de zi „piulu-piuluu”. **OV**



Lopătar

Lopătar *Platalea leucorodia* L 88, A 130. Pasăre clocitoare rară, cu un areal de răspândire fragmentat. Preferă zonele mlăștinoase puțin adânci, bălți întinse, lacuri și lagune cu stufăriș. Cuibărește în colonii în stufărișuri întinse și compacte, uneori în copaci sau arbuști. Penajul alb se deosebește de egrete și stârcii albi prin ciocul negru, lat și foarte lung. În zbor își ține gâtul întins. În penajul nupțial păsările adulte prezintă un moț lung pe ceafă și un colan de pene aurii pe piept. Juvenilii au ciocul roz-alburui și vârfurile aripilor (remigile primare) negre. Zboară în stoluri, de obicei liniare cu bății de aripi mai rapide decât ale berzelor (mai asemănătoare cu ale cormoranului mare). De asemenea, execută alunecări și planări de amplasare mai mică. Căută hrana în ape puțin adânci, executând o mișcare de „cosire” a apei, pendulând gâtul și capul dintr-o parte în alta. De obicei este tăcut, dar când este agitat clămpănește. Uneori emite niște sunete similare celor care se produc atunci când îți dregi vocea. **OV**

Flamingi (ordinul Phoenicopteriformes)

Gât și picioare foarte lungi, ciocul masiv, evident încovoiat într-un unghi aproape drept (pare un sabot). Cuibăresc în colonii mari.



Flaming

Flaming *Phoenicoplerus roseus* L 135, A 155. În Europa cuibărește în puține colonii, dar fiecare reunește un număr mare de indivizi. Păsări solitare pot fi întâlnite accidental oriunde în Europa dar de regulă sunt păsări evadate din grădini zoologice. Trăiește și cuibărește în colonii, în zone norioase și pe bancuri nisipoase de la marginea apelor sărate, puțin adânci. De la distanță mare, pe sol, grupurile de flamingi par niște „fășii albe”, iar în zbor niște „nori trandafirii”. Pe distanțe mari zboară în șiruri. Gâtul și picioarele foarte lungi, în zbor atarnă ușor în jos. Cioc scurt, gros și evident încovoiat cu lame filtratoare. Păsările imature au penajul alb murdar (cu nuanță cenușiu-cafenie), complet lipsit de roz, ciocul și picioarele fiind întunecate. Căută hrană cu ajutorul ciocului întors în jos, răscolind mărul apelor puțin adânci. Emite diverse sunete asemănătoare cu cele ale găstelor – un găgât, gros și evident încovoiat cu lame filtratoare. (De cele mai multe ori, păsările evadate din grădini zoologice aparțin unor specii americane – *P. ruber*, al cărui penaj este roz-trandafirii, respectiv *P. chilensis*, evident mai mic, cu picioarele cenușii și genunchii roz strident, porțiunea neagră de pe vârful ciocului fiind mai lungă). **Ac**



chilensis

cuib pe acoperiș

Barză albă

Barză neagră

adult

juv.

juv.

Lopătar

Flaming

Corcodei (ordinul Podicipediformes, familia Podicipedidae)

Studiile recente arată înrudirea dintre corcodei și flamingi; iată de ce îi prezentăm aici. Scufundători excelenți, de dimensiuni mai mici decât cufundarii, au picioare scurte, plasate înapoia corpului, degetele au membrane cu lobi laterali; coadă foarte scurtă. Zbor rapid, cu capul aplecat sub linia corpului. Se hrănesc cu pești și insecte acvatice. Construiesc un cuib plutitor, din material vegetal. Depun 2-7 ouă.



Corcodel mic

Corcodel mic *Tachybaptus ruficollis* L 25. Larg răspândit, în general comun pe bălți, lacuri și pâraie cu vegetație bogată. Destul de ascuns pe durata sezonului de cuibărit. Se recunoaște după dimensiunile mici și penajul aproape uniform colorat pe toată durata anului. În penajul de vară obrații, bărbia și partea anterioară a gâtului maro-roșcate. La colțul gurii, o pată viu colorată galben-alburie. Penajul de iarnă este brun-cenușiu, lipsit de alb pe aripi, iar pata din colțul gurii nu este la fel de evidentă. În perioada de reproducere emite sunete puternice, prelungi, ca ale femelei de cuc. Sunetul de contact: „bii-ii”. **OV, RI**



Corcodel mare

Corcodel mare *Podiceps cristatus* L 50. Specie clocitoare comună pe lacuri și râuri cu stufărișuri dense și compacte. În timpul migrației și iarna vizibil de la lungul coastelor, pe lacuri naturale și de acumulare, de obicei în grupuri mici. Gâtul lung și subțire, moț negru pe creștet și smocuri de pene lungi galben-castanii pe marginile obrajilor. În penajul de iarnă lipsesc moțul și penele lungi din regiunea capului, putând fi ușor confundat cu corcodelul cu gât roșu; se recunoaște după sprânceana albă, gâtul lung și mai alb, ciocul roz cu culmen negru. De asemenea, în zbor are mai mult alb pe aripi, benzile anterioare și cele posterioare unite printr-un cordon alb pe lângă trunchi. Jocul nupțial este remarcabil, elementul caracteristic fiind „flirtul” piept la piept, însoțit de scuturări puternice ale capului. Punctul culminant este „mersul pe apă” („dansul pinguinului”), asociat cu bătaia de aripi. Sunetele de chemare includ un rezonant „corrr” (adeseori noaptea) și un aspru „vrec-vrec-vrec”. Puii cer mâncare piuiind puternic „ping-ping-ping”. **OV, RI**



Corcodel cu gât roșu

Corcodel cu gât roșu *Podiceps grisegena* L 45. Specie clocitoare destul de comună la altitudini joase, pe lacuri și bălți cu vegetație abundentă. Începe mai ales în zone litorale, ocazional pe lacuri naturale și de acumulare. În penaj de vară nu poate fi confundat, dar în penaj de iarnă este asemănător cu corcodelul mare. Se recunoaște după gâtul cenușiu, mai scurt și ciocul negricios cu baza galbenă. În zbor pare mai pipernicit, iar petele albe de pe fața superioară a aripii nu sunt legate între ele. Primăvara este zgomotos. Sunet de chemare asemănător cu țipătul ascuțit al cârstelului de baltă, dar mai jos și cu intensitate mai mare. Începe cu un cârâit similar celui emis de fazan, transformându-se într-un un țipăt gros, foarte sonor. **OV**



Corcodel de iarnă

Corcodel de iarnă *Podiceps auritus* L 35. Cuibărește în N Europei și foarte rar în Scoția, pe lacuri cu stufăriș compact. În timpul migrației și iarna apare în golfuri adăpostite și estuare, rareori pe ape interioare. În penaj nupțial gâtul maro-roșcat poate părea negru de la distanță, dar moțurile galben-aurii sunt vizibile întotdeauna. În penaj de iarnă poate fi confundat cu corcodelul cu gât negru, dar se recunoaște după laturile capului și gâtului mai albe, creștetul mai plat, formând un unghi cu linia cefei. Strigătul cel mai frecvent - emis primăvara, vara și toamna - este slab, dar rezonant, plângăreț și strident, repetat în serii scurte „higi-aarr”. Strigătul nupțial este un fel de tril ritmic, începând ca un chiotit rapid ce se transformă în triluri nazale. **AC**



Corcodel cu gât negru

Corcodel cu gât negru *Podiceps nigricollis* L 31. Cuibărește pe lacuri puțin adânci cu stufăriș dens și compact, în colonii, adeseori alături de pescăruși răzător. În Marea Britanie prezent local. În timpul migrației și iarna apare pe lacuri, în apele litorale puțin adânci și estuare. În penaj de vară gâtul subțire și negru, creștetul înalt și comprimat lateral, moțurile galben-aurii de pe obraji sunt arcurile în jos ca un evantai. În penaj de iarnă asemănător corcodelului de iarnă, dar gâtul și părțile laterale ale capului sunt mai cenușii, ciocul subțire și ușor curbat în sus, iar fruntea este înaltă și creștetul ascuțit. Strigătul cel mai cunoscut este un fluierat plângăreț „uuu-ii”. **MP**



Corcodel mic



iarna



imm.



dans nupțial



Corcodel mare

"dansul pinguinului"



iarna



culbărit



imm.



Corcodel cu gât roșu



iarna



iarna



Corcodel de iarnă



iarna



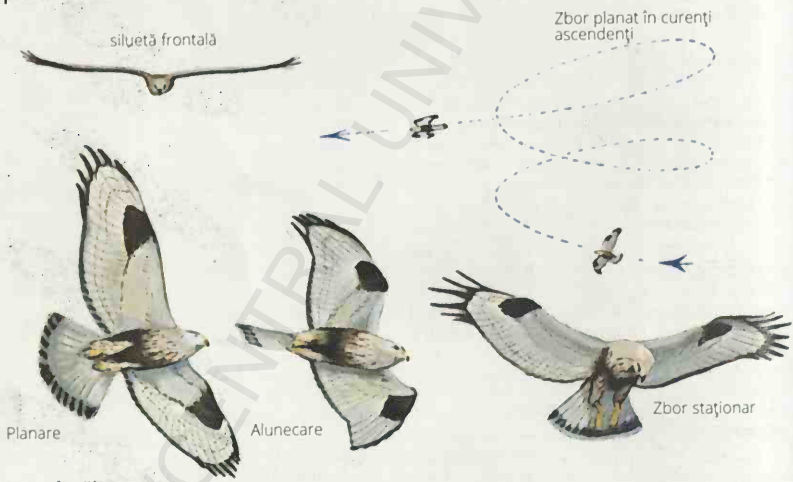
Corcodel cu gât negru

RĂPITOARE DE ZI

Păsări răpitoare de zi (ordinul Accipitriformes și Falconiformes)

Păsări carnivore diurne. Majoritatea prind pradă vie de pe sol, din apă sau din aer. Multe dintre speciile mari se hrănesc și cu hoituri. Au cioc puternic, încovoiat (cu care rup prada în bucăți) și degete cu gheare ascuțite, puternice (cu care prind, omoară și țin prada). În general sexele sunt asemănătoare, însă de regulă, femelele sunt mai mari decât masculii. În fișa de descriere a speciilor, dimensiunile sunt date ca intervale și nu doar ca valori medii. Culoarea penajului prezintă și variații individuale, care la unele specii (spre exemplu la șorecări) sunt foarte ample. Totuși, ca regulă, elementele caracteristice penajului asigură identificarea corectă a speciei. Sunt zburătoare excelente, iar speciile de talie mare sunt văzute adeseori urcând în spirală, în curenții de aer, planând. Forma și poziția aripilor în timpul zborului, precum și detaliile privind silueta și proporțiile acestora ușurează identificarea speciilor, chiar și de la distanțe mari. Speciile mai mici sunt văzute mai frecvent în zbor activ, câteva băți de aripi fiind urmate de planări mai lungi sau mai scurte. Anumite specii, în mod special șerparul, șorecarul încălțat, uliganul pescar și vânturelul roșu pot fi văzute adeseori executând zbor staționar (flutură rapid din aripi pe loc, la înălțimi mari deasupra terenurilor deschise, căutându-și prada). Pe pagina alăturată sunt prezentate siluetele în zbor ale principalelor grupe de păsări răpitoare de zi din Europa. De asemenea, la paginile 104-105 sunt prezentate color siluete în zbor ale unor specii de păsări răpitoare de zi.

Răpitoare de zi



Șorecar încălțat



Ordinul Accipitriformes

Vulturii sunt păsări mari care se hrănesc cu hoituri. Două specii au aripi lungi și late, cu remigele primare răsfirate; două specii au aripi lungi, ușor mai ascuțite spre vârf. Adeseori văzuți planând, uneori în stoluri. Cuibăresc pe stâncării muntoase sau în arbori bătrâni. Depun 1-2 ouă. p. 82

Acvilile sunt păsări mari, cu aripi și coadă late, majoritatea cu penaj maro. Adeseori sunt văzute planând. Aripile sunt mai largi decât la șorecari și vizibil „digitate”. Codaibul are gâtul mai lung și coadă mai scurtă. Cap și cioc mari. Cuibăresc în arbori mari sau pe stâncării muntoase. Depun 1-2 ouă. p. 84

Șorecarii sunt păsări de talie medie, cu aripi și coadă late. Penaj predominant maro, dar cu mari variații individuale. Bătăi de aripi relativ lente și planează frecvent. Adeseori în migrație apar în stoluri. Cuibăresc în arbori mari sau pe stâncării. Depun 2-6 ouă. p. 90

Ulii de talie medie, aripi rotunjite și coadă lungă. Bătăi de aripi iuți, zbor activ și rapid. Adeseori planează. Cuibăresc în arbori. Depun 3-6 ouă. p. 92

Găile sunt păsări de dimensiuni medii, cu aripi lungi și coadă lungă bifurcată. Alunecă și planează cu ușilitate, înclinându-și coada lateral, ca o cârmă. Cuibăresc în arbori. Depun 2-4 ouă. p. 94

Uligatul pescar este mare, cu aripi lungi și cu colorit foarte deschis pe fața ventrală. Adesea planează și execută zbor staționar deasupra apei. Se hrănește doar cu pește. Cuibăresc în arbori. Depune 3 ouă. p. 94

Ereții sunt păsări de talie medie, cu aripi și coadă lungi. Adeseori zboară la înălțime mică, deasupra terenurilor deschise, cu bătăi de aripi lente și alunecări lungi, aripile fiind ridicate sub forma literei „V”. Penajul diferă foarte mult la cele două sexe. Cuibăresc pe sol, în vegetație deasă și înaltă. Depun 4 sau mai multe ouă. p. 96

Ordinul Falconiformes

Șoimii sunt incluși într-un ordin separat, fiind mai apropiați de papagali și păsări cântătoare. Au aripi ascuțite și sunt zburători excelenți, planând cu ușurință. Adeseori penajul diferă la cele două sexe. Cuibăresc pe sol, stâncării sau în cuiburile vechi ale altor păsări. Depun 3-7 ouă. p. 98



Vulturi (familia Accipitridae)

Păsări foarte mari și puternice, se hrănesc în special cu hoituri și resturi organice. Aripile foarte lungi și late, cu remigele primare răsfirate. Adeseori sunt văzuți planând în spirale largi, uneori la înălțimi foarte mari, cu bătaii de aripi ample și puternice. Cele două sexe au penaj asemănător. Speciile depun 1-2 ouă, iar clocitul durează 6 săptămâni la hoitar și chiar peste 7 săptămâni la cele mai mari.



Hoitar

Hoitar *Neophron percnopterus* L 55-65, A 155-170. Cel mai mic vultur dintre cei europeni (doar ceva mai mare decât uliganul pescar). Cuibărește în S Europei în habitate diverse, mai frecvent în zonele montane, construindu-și cuibul în fisuri, crevase și peșteri mici. Deranjat frecvent, poate refuza hrana. Apare foarte rar în S României, în special în Dobrogea. În zbor adulții se recunosc ușor de alte răpitoare diurne prin dimensiunile mici și după penajul alb cu remige negre (spre deosebire de acvila mică în fază deschisă, are coada rombică și capul evident mai mic). Pe fața superioară a aripilor, remigele secundare sunt alb-cenușii. Aripi relativ mari și doar puțin „digitate”. Capul este mic și alungit (ciocul lung și relativ subțire), cu o porțiune nudă, foarte galbenă. Juvenilul are penaj brun întunecat, cu pete alb-crem (vârful penelor supraalare) dispuse în benzi de lățimi diferite. Ca siluetă în zbor se aseamănă cu vulturul bărbos, care este evident mai mare. În al doilea an penajul devine uniform maroniu, iar ulterior penele albe apar treptat. De regulă sunt văzuți planând, dar în perioade de migrație execută zbor activ și susținut. Se odihnește frecvent pe stâncării. Foarte tăcut. **Ac**



Vultur sur

Vultur sur *Gyps fulvus* L 95-105, A 230-265. Cuibărește în regiunile montane din S Europei, în special în Spania, în colonii mici (cea mai mare reunește peste 100 de perechi). Cuibărește pe margini stâncoase sau în grote mici. Foarte mare, zbor cu mișcări lente. În zbor capul și coada depășesc foarte puțin marginile aripilor, fiind caracteristică silueta cu aripile ușor ridicate oblic, remigele primare lungi, larg răsfirate și arcuite în sus. În timpul alunecărilor aeriene aripile sunt ușor îndoite. Adultul are penajul părții superioare a corpului cafeniu-cenușiu deschis, capul, gâtul și „gulerul” fiind alburii, iar ciocul gri deschis; subalarele sunt maronii, mai întunecate. La păsările tinere, subalarele sunt cafenii deschis, capul, gâtul și „gulerul” fiind maronii, iar ciocul mai întunecat. Cel mai adesea este văzut planând, de regulă în grupuri mici. Uneori alunecă în formații ordonate. Se odihnește pe stâncării unde pot fi auzite croncănituri și fluierături dizarmone. Nu mai cuibărește în România, dar în ultimii ani a fost observat în mai multe regiuni din țară (în special păsări tinere). **Ac**



Vultur negru

Vultur negru *Aegypius monachus* L 100-110, A 245-310. Cuibărește foarte rar în S Europei, mai ales în Spania, în zonele montane joase din vecinătatea unor câmpii întinse; a fost reintrodus în S Franței (a dispărut din România). Cuibărește în arbori. Spre deosebire de acvile are dimensiuni mult mai mari, iar remigele primare sunt puternic arcuite în sus, în timp ce față de vulturul sur, are coada mai lungă și mai rotunjită, penajul complet negru, iar în timpul alunecărilor aeriene aripile sunt horizontale sau ușor arcuite în jos. La păsările tinere subalarele sunt aproape negre, odată cu vârsta devenind brun-cenușii. Solitar, dar poate fi văzut alături de vulturul sur pe lângă hoituri, fiind dominant în grup și mai lacom.



Zăgan

Zăgan (vultur bărbos) *Gypaetus barbatus* L 105-125, A 235-275. Cuibărește foarte rar în regiuni muntoase sălbatice din S Europei, fiind estimate sub 200 perechi (a dispărut din România); în Alpi a fost realizat un program de repopulare. Cuibărește în grote, pe stânci inaccesibile. Se recunoaște ușor după dimensiunile mari, aripi lungi și relativ înguste, cu vârfurile ușor ascuțite și remigele primare mai puțin răsfirate, coada fiind lungă și romboidală. De jos este evident contrastul dintre corpul cafeniu-gălbui deschis și coloritul cenușiu întunecat al aripilor și cozii. Păsările tinere au capul și pieptul întunecat, abdomenul fiind gri deschis. Solitar. Patrulează versanții montani, planând neobosit în căutare de hoituri, preferându-le pe cele proaspete; prinde oasele cu degetele și le „scapă” de la înălțime, lovindu-le de stânci pentru a le sfărâma în bucăți pe care le poate înghiți; sucurile gastrice puternice dizolvă osul. Tăcut, dar în locurile de cuibărit emite fluierături plângărețe.

Hoitar

adult



Vultur sur
adult



Vultur negru
adult



Zăgan

adult



adult

juv.



adult

adult

juv.



adult



juv.



adult planând



juv.



adult



adult planând



adult

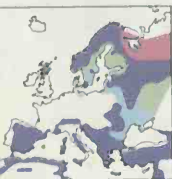
Acvile (familia Accipitridae)

Păsări de talie mare, având aripi late cu remigele primare răsfirate, cioc și gheare puternice. Adeseori planează. Trecerea de la penajul de imatur la cel de adult durează câțiva ani. Cele două sexe au penaj asemănător, iar femela este mai mare.



Codalb

Codalb *Haliaeetus albicilla* L 77-92, A 190-250. Cuibărește rar în zona estică a Europei, mai ales în regiunile de coastă, și pe lângă lacuri și râuri bogate în pește. În anii '70 a fost realizat un program de repopulare în Scoția. Construiște un cuib enorm din crengi, pe stânci sau în arbori masivi, bătrâni. Este o acvilă „leneșă”, petrece ore în șir stând pe o ramură și privind împrejur. Pe vreme bună zboară la înălțimi mari. Se hrănește cu pește și păsări acvatice, dar consumă și hoituri; adeseori „Jefuiește” prada capturată de pescărușii mari și de uligăul pescar. Adultul are coada albă, scurtă și rotunjită, ciocul masiv și galben, capul, gâtul și pieptul cafeniu deschis, restul penajului fiind brun întunecat. De la distanță juvenilul pare negricios, cu o bandă mai deschisă (maro-ruginie) pe supra-alelele mijlocii; ciocul este negricios, cu baza de culoare gri deschis (lorum alburu). Din apropiere capul, gâtul și penele alare au culoare brun-negricioasă, penele cozii fiind alburii cu marginile întunecate; de asemenea, este vizibilă și o pată deschisă axilară. Începând din a doua iarnă (vârsta de 1,5 ani) penajul păsărilor tinere devine mai deschis la culoare: pe fața superioară a aripilor apar câteva benzi alburii, iar spatele și abdomenul sunt maronii deschis cu pete mai întunecate, neregulate. Indivizii imaturi cu colorit deschis pot ridica probleme de identificare, dar dimensiunile și silueta sunt repere caracteristice. Adeseori planează cu aripile ușor arcuite. Prin dimensiunile sale, aripile mari și dreptungululare, gâtul destul de lung și subțire și ciocul masiv, este mult mai asemănător vulturilor decât celelalte acvile. Zbor activ, cu serii de bătaii de aripi lente și ample, întrerupte de scurte alunecări cu aripile ușor arcuite. Strigătul „clii-clii” este asemănător cu strigătele emise de ciocănitoarea neagră, primăvara.

MP

Acvilă de munte

Acvilă de munte *Aquila chrysaetos* L 80-93, A 190-225. Cuibărește în zone muntoase, în taiga și pe coastele marine stâncoase înalte. Cuibul așezat pe stâncării abrupte sau în copaci mari. Adulții sunt predominant sedentari, dar păsările imature și unele păsări bătrâne, mai ales în N și NE arealului, migrează iarna spre sud, fiind întâlnite pe terenuri deschise, cu pâlcuri de arbori. Ca dimensiuni, ocupă a doua poziție între acvilele europene, dar este cea mai puternică. Vânează de-a lungul versanților montani și la marginea pădurii, mai ales iepuri, potârnichi și alte păsări, dar se hrănește și cu hoituri. Adulții experimentați pot captura chiar și vulpi. Adultul are penaj întunecat, cu ceafa cafeniu-aurie, cu o bandă mai deschisă pe ambele fețe ale aripilor și coada cenușie, tivită cu negru. Juvenilul are penaj maroniu închis, cu ceafa roșcată, pete albe pe aripi (dimensiunile diferă de la un individ la altul) și coada albă, tivită cu negru. Trecerea la penaj de adult se face treptat, penele albe de pe aripi devenind cenușii, la păsările imature întâlnindu-se penaje intermediare. Zbor viguros, alternând 6-7 bătaii de aripi cu o alunecare de 1-2 secunde. În timpul planării, aripile sunt ușor ridicate, sub o formă vagă de „V”. Se deosebește ușor de codalb prin coada mai lungă și mai puțin rotunjită, aripile mai înguste și mai curbate, gâtul mai scurt și mai gros, precum și maniera de zbor. Cele două acvile tipătoare sunt evident mai mici și în zbor planat, țin aripile ușor arcuite în jos. Acvila de stepă are coada mai scurtă și o manieră de zbor similară acvilelor tipătoare. Cel mai ușor poate fi confundată cu acvila de câmp, care are coada mai scurtă, aripile mai puțin arcuite și cu o lățime mai uniformă, zburând cu coada strânsă. Strigăte rare; emite și unele fluierături. **S**



cuib în copac



adult



juv.



siluetă frontală

Codalb



juv.



adult



adult



juv.



cuib pe stânci



adult



juv.



siluetă frontală



picaj

Acvilă de munte



adult



adult



juv.



Acvilă de câmp

la spaniolă
câmp

Acvilă de câmp *Aquila heliaca* L 70-80, A 175-205. Trăiește în zone deluroase și de șes, cu păduri de pădure și terenuri deschise, adeseori în apropierea apei; local în pădurile de la poalele munților. Cuibărește în arbori. Adultul are penaj întunecat, brun-negricios, cu crem-gălbui pe ceafă, cu pete albe pe scapulare și coada cenușie cu striuri și un tiv lat întunecat. Pe fața subalară remigele primare sunt mai deschise la culoare, formând o pată în contrast cu celelalte remige întunecate. Juvenilul este crem-cafeniu deschis, cu striuri întunecate pe piept și pe umeri, contrastând cu penajul crem deschis de pe cap, bărbie, târâșă și abdomen. Spre deosebire de juvenilul de acvilă de stepă, pe fața subalară apare o dungă albă lată. În zbor silueta este asemănătoare cu cea a acvilei de munte, dar aripile sunt mai dreptunghiulare și mai puțin arcuite, aproape orizontale în timpul planării, iar coada este mai scurtă (strânsă când planează). Strigăte sonore și răgușite, „coc-coc”. MP



Acvilă de stepă

Acvilă spaniolă de câmp *Aquila adalberti* L 80, A 180-210. Specie rară și periclitată, strâns înrudită cu acvila de câmp, este prezentă doar în centrul și NV Spaniei, populația fiind estimată sub 150 de perechi. Adultul se deosebește de acvila de câmp prin marginea anterioară a aripii de culoare albă. Juvenilul are un penaj mai roșcat și lipsit de striurile întunecate de pe piept.

Acvilă de stepă *Aquila nipalensis* L 63-74, A 160-200. Specie rară în E Europei, cuibărește doar în stepa Kalmuck și la sud de Marea Caspică, cea mai mare parte a populației fiind răspândită în spațiul asiatic. Adultul brun întunecat, cu o pată mai deschisă pe ceafă și o urmă de pată gri-alburie la baza remigelor primare (vizibilă în zbor). La adult remigele sunt vizibil brăzdate. Juvenilul este cafeniu deschis, cu remigele întunecate și vărgate; spre deosebire de cel de acvilă de câmp, are două benzi albe înguste pe fața supraală și una mai lată pe cea subalară, supracodale albe, aripile și coada fiind tivite cu alb. Cioc puternic, cu galben strălucitor la bază. Aripă destul de lungi, adânc „digitate” (remigele primare foarte răsfirate). În zbor planat aripile ușor arcuite, asemănător cu acvilele țipătoare. Ac



Acvilă țipătoare mare

Acvilă țipătoare mare *Aquila clanga* L 60-69, A 155-180. Specie clocitoare foarte rară în NE Europei în zone împădurite, adeseori pe lângă ape (riuri, lacuri, bălți). Iernează în S Europei și Orientul Mijlociu. Talia între cea de șorecar și acvile mari. Zbor tipic cu bătaii de aripi rapide (similar șorecarului) și aripile largi, adânc „digitate”, arcuite în jos în timpul planării. Silueta asemănătoare cu cea a acvilei țipătoare mici, aripile fiind mai late și mai compacte, răsfirarea remigelor primare fiind mai evidentă. Aripă ceva mai scurte decât ale acvilei de stepă. Adultul are penaj uniform, brun închis, supracodale alburii și o pată gri-alburie ștersă la baza remigelor primare, pe fața supralară. Uneori supraalarele pot fi mai deschise la culoare, dar mai întunecate decât la acvila țipătoare mică. Subalarele sunt mai întunecate decât remigele cu o pată gri-alburie ca o virgulină la baza remigelor primare. Remigele nu sunt vărgate. La unele păsări cu penaj uzat supraalarele și subalarele sunt brun deschis, dar pe fața superioară a aripii marginea anterioară (supraalarele mici) este brun-negricioasă. Păsările tinere au penajul mai întunecat decât acvilele țipătoare mici, subalarele fiind evident mai întunecate decât remigele. Juvenilul se recunoaște după petele albe de pe vârful supraalarelor și scapularelor, formând una sau mai multe dungi pe fața supralară și supracodalele albe. În penajele de tranziție este tipică o dungă deschisă îngustă (vârful supraalarelor secundare) pe fața superioară a aripii, dar există și indivizi cu penaj mai deschis (forma *fulvescens*). Emite țipete înalte, ca un șchelăit de câine „chiac-chiac-chiac”. P



Acvilă țipătoare mare, forma chisă (*fulvescens*)



Acvilă țipătoare mică

Acvilă țipătoare mică *Aquila pomarina* L 57-64, A 145-170. Cuibărește în E Europei în păduri învecinate cu terenuri deschise, uneori mlăștinoase, efectivele fiind destul de mari. Iernează în Africa. Adultul are penaj brun închis, cu capul, supraalarele mici și mijlocii cafenii-gălbui, evident mai deschise. De asemenea, în zbor se observă o pată gri-alburie deasupra remigelor primare și supracodalele alburii. Subalarele au un colorit evident mai deschis decât remigele. Juvenilii au penajul ușor mai întunecat mai ales pe cap și prezintă contrastul dintre supraalare și restul aripii întâlnit și la adult. Pete albe mici pe vârful supraalarelor mari, formează o dungă foarte îngustă de-a lungul feței superioare a aripii. Din apropiere poate fi observată o pată mică deschisă pe ceafă. În zbor seamănă cu acvila țipătoare mare, dar subalarele sunt de culoare ciocolatie, mai deschise decât remigele. Penajul gambei este mai puțin abundent decât la acvila țipătoare mare și acvila de stepă. Strigătele nu sunt atât de puternice și sonore ca ale acvilei țipătoare mari. OV

Acvila spaniolă de câmp



adult

adult

juv.

adult

juv.

siluetă frontală

adult

adult

siluetă frontală

juv.

siluetă frontală

Acvilă de câmp



adult

juv.

Acvilă de stepă



adult

juv.

Acvilă țipătoare mare



adult

juv.

Acvilă țipătoare mică



adult



Acvilă porumbacă

Acvilă porumbacă *Aquila fasciata* L 55-65, A 143-168. Cuibărește rar în S Europei. Preferă regiunile montane deschise, iarna fiind prezentă și pe alte terenuri deschise. Adeseori planează în perechi de-a lungul versanților, având o siluetă și un comportament asemănătoare cu ale acvilei de munte. Se recunoaște după aripile late dar nu atât de „digitate”, încheietura aripii formând un unghi mai evident, (dar marginea posterioară este destul de dreaptă, ca la viespar), precum și după coada relativ lungă. Bătăi de aripi surprinzător de rapide, dar puțin ample. Adultul are abdomenul alburiu, cu pieptul ușor striat, fața subalară este întunecată, cu subalarele mici alburii, baza remigelor fiind gri deschis. Coada este maro-cenușiu, cu un tiv negricios. Fața superioară a corpului este maro închis, cu o pată albărie pe spate. Păsările imature au penajul părții ventrale mai deschis, cafeniu-roz, ușor striat, remigele fiind alb-cenușii, cele primare fiind negricioase, iar rectricele sunt cenușii, cu dungi negre subțiri, fără tivul negricios de la adult. Pe marginea tectricelor primare, o pată întunecată sub formă de virgulă. În penaj de imatur, la limita dintre subalare și remigă, se observă o dungă întunecată. Emite un strigăt înalt și sacadat, „ți-ti-ti-iu”. **AC**



Acvilă mică

Acvilă mică *Aquila pennata* L 42-49, A 110-135. Destul de comună în Spania, rară în zona centrală și E Europei. Cea mai mică acvilă europeană, de talia unui șorecar. Întâlnită în păduri de foioase, cu luminșuri și poieni, mai ales în regiuni montane joase și la câmpie. Nu execută zbor staționar, dar stă nemișcat în aer pentru puțin timp, după care se avântă spre sol cu o viteză incredibilă (cu pînă la trei înțelese înainte pentru capturarea prăzii). Există două faze de culoare: una deschisă, mai numeroasă și una închisă, mai rară. Indivizi cu penaj intermediar apar foarte rar. Faza deschisă poate fi confundată cu forme extreme de deschise de șorecar și viespar, dar se deosebește de aceștia și de toate celelalte răpitoare (exceptând hoitarul) prin coloritul feței subalare cu remige negricioase și subalarele alburii. La ambele faze supraalarele mijlocii sunt de regulă foarte deschise, formând un desen specific în formă de „V” pe fața superioară a aripii, similar cu gaia roșie, dar are și supracodalele de aceeași culoare deschisă. Faza închisă are subalarele maro închis și supraalarele negricioase, putând fi confundată cu juvenilul de erete de stuf și gaia neagră. Indivizii cei mai deschiși la culoare din fața întunecată (foarte rar întâlniți) au subalarele maro-roșcat, uneori fiind priviți ca o fază intermediară. În toate situațiile, ultimele trei remige primare sunt mai deschise colorate, subcodalele cenușii deschis cu vârful mai întunecat și, totodată, o pată albă mică deasupra aripii, pe umăr (lângă corp), ușor de observat din față. Strigăte stridente, scurte și repetate, ca un cotcodăcit: „piu-piu-piu” sau „pi-pi-pi”. **OV**



Șerpar

Șerpar *Circus gallicus* L 66-70, A 160-180. Destul de rar în zona centrală și E Europei, dar cu efective mari în Spania. Trăiește atât în regiunile montane, cât și în cele joase. Are nevoie de spații deschise și însoțite deoarece se hrănește cu șerpi și șopârle. Este o acvilă cu aripi lungi și colorit foarte deschis. Partea dorsală este brun-cenușie, cu supraalare pale, iar fața ventrală este albicioasă, cu numeroase puncte negricioase. Variațiile de colorit: cele mai frecvente prezintă capul și pieptul brun-cenușii, aripile și abdomenul albicioase, cu numeroase puncte negricioase (par sure); mai rar, coloritul este alb, cu puncte cenușii foarte fine. Niciodată pe fața inferioară a aripii nu se formează pete negre la încheietura carplană (spre deosebire de ulianul pescar). Vârful remigelor este cenușiu-negricios, chiar și la indivizii cu colorit foarte deschis. Coada lungă și îngustă, cu marginea dreaptă, cu 3 dungi transversale întunecate (foarte rar a patra dungă se observă spre bază). Juvenilul mai maroniu și cu fața inferioară a corpului mai pătată. Când planează, aripile sunt horizontale (sau foarte ușor ridicate); când alunecă, segmentul de lângă corp al aripii este ridicat și cel extern este lăsat în jos, cu vârful remigelor primare arcuite în sus. Privit de jos, încheietura aripii apare proiectată evident înainte. Cap mare, dar pare mic între aripile lungi. Frecvent execută zbor staționar. În zbor normal, bătăi de aripi mai estuozate, specifice acvilelor. Emite fluierături prelungi și melodioase, melancolice, inconfundabile, cu accent pe a doua silabă: „pii-iu”, „pii...”, „piu...”, „piuu-u-u-u-u”, „ci...ci...”. **OV**

Acvilă porumbacă



adult



imm.



juv.



adult, siluetă frontală



faza deschisă



faza închisă



siluetă frontală



adult



juv.

Acvilă mică



picaș



adult
faza
deschisă

adult
faza închisă



zbor staționar



faza închisă



faza deschisă



siluetă frontală



Șerpar

Șorecari (familia Accipitridae)

Dimensiuni mijlocii. Adeseori sunt văzuți planând. Aripile late, mai puțin „digitate” decât la acvile. Capturează mici animale de pe sol.



Șorecar comun



Șorecar încălțat



Șorecar mare



Viespar

Șorecar comun *Buteo buteo* L 43-50, A 100-125. Specie clocitoare destul de comună în păduri din apropierea terenurilor deschise, chiar mlăștinoase. Este cea mai frecventă răpitoare diurnă din Europa, inclusiv în țara noastră. În regiunile extrem nordice ale continentului este oaspete de vară. Folosește diverse suporturi înalte și stâlpi ca posturi de observație, zburând cu bătaile de aripi lente; adeseori se rotește la înălțimi mari, cu aripile ușor ridicate. Uneori execută zbor staționar. Aripile lungi, remige ușor răsfrate, coadă lungă și cu vârful rotunjit, gât scurt și gros. Prezintă variații mari ale coloritului, formele cu penaj întunecat fiind predominante în cea mai mare parte a Europei. La aceste forme, pe piept, există o dungă cafeniu-alburie îngustă. Pe continent formele albe (mai mult sau mai puțin pestrice) pot fi confundate cu șorecarul încălțat, șorecarul mare, acvila mică și șerparul, dar aceste specii prezintă, de regulă, pete întunecate pe fața inferioară a aripii (adeseori la încheietura carpiană). Subspecia estică (*B. b. vulpinus*) este mai ruginie, uneori ușor asemănătoare cu șorecarul mare. Strigăt prelung, ca un mieunat. **MP**

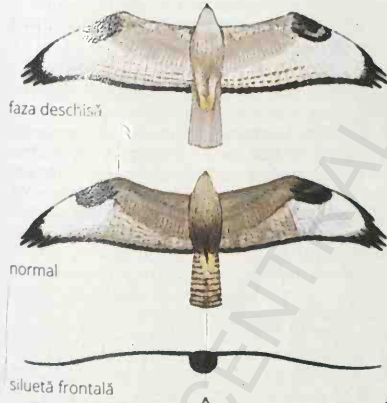
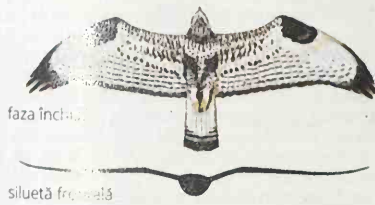
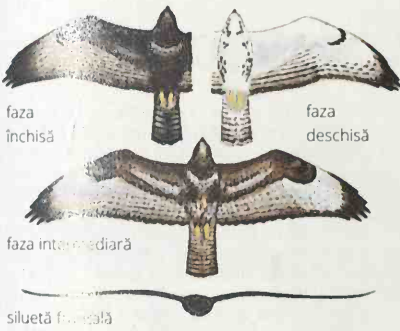
Șorecar încălțat *Buteo lagopus* L 50-60, A 125-145. Specie clocitoare destul de comună în regiunile muntoase nordice. Iernează pe terenuri deschise, în zona de câmpie. Execută zbor staționar mai frecvent decât șorecarul comun, cu care poate fi confundat. Are aripile și coada mai lungi, tarsul acoperit cu penaj, dar se recunoaște în special după corpul mai masiv, capul cafeniu deschis, coada alb-strălucitoare, tivită cu negru. În zbor pe fața superioară, aripile sunt întunecate cu o pată alburie ștearsă la încheietura carpiană, iar pe fața inferioară aripile sunt alburii cu șiruri de puncte brun-negricioase și pete negre la încheietura carpiană; trunchiul este cafeniu închis, cu o pată alburie pe piept mai evidentă decât la șorecar. Coloritul prezintă variații mari, mai ales la femele. Zbor cu bătaile de aripi mai lente și mai elastice; privit frontal în timpul alunecărilor aeriene prezintă aripile mai îndoite la nivelul cotului. Este o pasăre tăcută, emițând sunete asemănătoare cu cele ale șorecarului comun, mai melancolice și uneori ușor tremurătoare. **OI**

Șorecar mare *Buteo rufinus* L 55-62, A 130-155. Cuibărește în SE Europei în stepe aride și munți stâncoși. Mare, cu aripile lungi. În timpul alunecărilor aeriene, aripile ușor ridicate, îndoite din cot și cu vârful arcuit ușor în sus. Coloritul capului, al marginii anterioare a aripii și pieptului este cafeniu deschis, abdomenul fiind mai întunecat. Coada adultului este crem-ruginie fără dungi transversale (de la distanță pare albă). La păsările imature coada este cafeniu-cenușie deschisă, cu un tiv întunecat. Există multe variații de colorit, de la forma cafeniu-roșcat cu partea ventrală crem până la forma melanică. Se află în expansiune în SE Europei. În timpul paradei nupțiale emite un strigăt repetat, „chee...chee-e...che-e”. **P, OV**

Viespar *Pernis apivorus* L 51-58, A 125-145. Specie clocitoare destul de comună în pădurile cu luminșuri și poieni. Migrator de cursă lungă. Vânează amfibieni, insecte și păsări mici, consumă și larve de viespi. Masculul adult are penajul de pe fața superioară a corpului brun-cenușiu, capul fiind cenușiu deschis și ochii galbeni; pe partea ventrală trunchiul este dungat crem cu ruginiu; remigele alburii tivite cu brun, ca și coada, la baza căreia există două dungi brune. Există variații de la forme albe (ca uliganul pescar) la cele întunecate (asemănătoare cu șorecarul). Femelele are capul și partea superioară a corpului mai maro, iar vârful aripii mai negricios; aripile și coada cu dungi întunecate, mai distanțate. Păsările tinere prezintă o mare variabilitate a coloritului, dar cel mai frecvent este cel brun închis, cu ochi negricioși și ceroma galbenă, foarte asemănător cu șorecarul comun; alți indivizi au partea ventrală ruginie sau albă, cu pieptul brăzdat cafeniu și o pată întunecată în jurul ochilor, fiind vag conturată și o pată întunecată la încheietura carpiană. Planează cu ușurință, aripile sunt aproape horizontale și poate fi confundat cu șorecarul comun. Silueta în zbor se recunoaște după capul mic, gâtul mai subțire și coada mai lungă (pliată strâns în timpul alunecărilor aeriene, având marginile ușor convexe și colțurile rotunjite). Bătaile de aripi lente, mai ample și mai elastice. În timpul alunecărilor aeriene, aripile sunt arcuite în jos. Nu execută zbor staționar. Strigătul este muzical, un fluierat melancolic, „pii-lu” sau „pii”. **OV**



Zbor nupțial la viespar



Șorecar comun

Șorecar încălțat

Șorecar mare

Viespar

Ulii (familia Accipitridae)

Răpitoare diurne de mărime medie, cu aripi rotunjite, relativ scurte și coadă lungă. Zbor activ, rapid, cu manevre agile. Vânători abili. Depun 3-6 ouă. Cuibăresc în păduri dese, în arbori cu înălțimi de 5-20 m.



Uliu porumbar

Uliu porumbar *Accipiter gentilis* L 48-60, A 85-115. Cuibărește în păduri, local în V Europei, dar destul de frecvent în N și E Europei, mai ales în păduri mature. În extremitatea nordică a arealului, migrator parțial. Excelent zburător, vânează păsări (porumbei, corvide, galinacee, sturzi etc.) prin atac-surpriză sau urmărindu-le, fiind persecutat în multe regiuni. Caută prada zburând la înălțime joasă pe deasupra copacilor, dar este agil și în interiorul pădurii; adeseori așteaptă prada stând în ascunzișuri. Pe vreme bună planează la înălțimi foarte mari și poate trece neobservat. Execută zbor în picaj asupra prăzii aflate la distanță. Femela mult mai mare decât masculul, cu anvergura aripilor ceva mai mică decât cea a șoarecărului comun, dar pare mai robustă. Masculul considerabil mai mare decât cioara grivă, rareori de talie similară. Clorile îl atacă, dar nu direct, ci într-un zbor de învăluire, asociat cu strigăte frenetice (atacul împotriva uliului păsărar este mai îndrăzneț, însoțit de strigăte puternice și înalte). Masculul poate fi confundat ușor cu femela de uliu păsărar. Se recunoaște după trunchiul mai masiv și bățile de aripi mai lente și greoaie (acelerează în condiții de vânt puternic, dar și când se avântă în capturarea prăzii). Totodată, capul este mai mic, gâtul mai lung, coada ceva mai scurtă (deși lungă), cu marginile oblice; aripile sunt mai lungi și mai ascuțite. Subcodale albe și stufoase. Păsările tinere au partea ventrală crem-gălbui cu striuri negricioase longitudinale (imaturul de uliu păsărar apare brăzdat transversal). Zbor nupțial cu băți de aripi lente, ca la ereți. În repaus abdomenul pare bombat. Strigăt de alarmă puternic și înalt, repetat insistent: „chi-chi-chi” sau „chie-chie”. Strigăt de chemare melancolic, „pii-ie”. Ambele tipuri de strigăte pot fi auzite în pădurile în care cuibăresc, dimineața devreme, în martie. Este imitat de gaiță. Subspecia *buteoides* din N Rusiei are partea ventrală mai albă, cea dorsală fiind gri-albăstrui deschis la adult, în timp ce păsările tinere au colorit mai deschis, prezentând pete pale pe fața superioară a aripilor. **S**



Uliu păsărar

Uliu păsărar *Accipiter nisus* L 30-39, A 58-77. Specie larg răspândită, destul de comună în păduri dese și pâlcuri de arbori din terenurile deschise. Vânează păsările mici, nu mai mari decât un sturz. Adeseori zboară rapid la înălțimi mici, ascuns de copaci și atacă prin surprindere. De multe ori prezența este semnalată de ciripitul alert al pițigoilor. Execută și zbor planat la înălțimi mari, de unde se avântă în picaj asupra prăzii. Zbor normal cu serii scurte de băți de aripi rapide, alternând cu alunecări scurte, descendente. Zbor nupțial cu băți de aripi lente (apar și în zborul de vânătoare). Femela mult mai mare decât masculul, seamănă cu masculul de uliu porumbar, dar în zbor băți de aripi mai rapide și ușoare; este mai zveltă, cu un colorit mai deschis și coada mai lungă (cu baza îngustă). În repaus, corpul zvelt, capul mai întunecat, umeri bine conturați, iar subcodalele nu sunt la fel de albe. Masculul adult are partea superioară gri-albăstruie, iar cea ventrală brăzdată fin (roșcat pe subalare și trunchi, cenușiu pe remige și rectrice). În zbor talia și eleganța manevrelor amintesc de șoimul de iarnă, iar prin lungimea cozii de vânturelui roșu, dar aripile sunt mai late și rotunjite. Juvenilul, dorsal mai maroniu decât femela (masculii având marginile penelor ruginii, mai ales subalarele) iar ventral brăzdat cu dungi mai groase și mai rare. Strigăt de contact mai subțire decât al uliului porumbar, „chi-ie”, iar cel de alarmă mai lent și mai întempestiv decât al șoimilor: „chi-chi-chi”. **S, OI**



Uliu cu picioare scurte, stol planând în curenți termici



Uliu cu picioare scurte

Uliu cu picioare scurte *Accipiter brevipes* L 32-39, A 63-76. Întâlnit în pâlcuri rare de păduri din regiunile aride, deschise din SE Europei. Vânează mai ales șopârle, lăcuste etc. Are degete scurte și groase. Iernează la tropice și migrează în stoluri (10-30 păsări, uneori până la 100 de indivizi). Foarte asemănător cu uliu păsărar. Totuși masculul are fața ventrală a aripilor albă cu vârfuri negricioase, cea superioară fiind gri-albăstrui deschis. Și femela are coloritul părții ventrale deschis, cu vârful aripilor negricioase și nu are sprânceana albă. Ochii sunt roșu-brun. Juvenilul prezintă pete mari pe piept, în șiruri longitudinale și iris maro. În zbor coada este ușor mai scurtă, aripile mai lungi și ascuțite, mai asemănător cu șoimii. Strigăt ascuțit, foarte diferit de cel al uliului păsărar: „chi-vic” sau „ghi-ghic”. **OV**



Găi (familia Accipitridae)

Răpitoare diurne de mărime medie, zvelte, cu aripi lungi și coadă lungă, ușor scobită la mijloc. Adeseori zbor cu alunecări aeriene. Își rotesc coada și execută manevre cu abilitate deasupra pădurii și terenurilor deschise. Hrana este variată: pește, chiar hoiuri și diverse resturi. Cuibul este construit în arbori, adeseori lângă ape.



Gaie roșie

Gaie roșie *Milvus milvus* L 60-70, A 140-165. Cuibărește în regiuni împădurite, adeseori lângă lacuri; destul de frecventă în S și centrul Europei, inclusiv în sudul Suediei, dar rară și locală în rest; recent tendință crescătoare în Marea Britanie. Se recunoaște ușor de celelalte răpitoare de zi prin coada lungă și adânc scobită care, ca și fața ventrală a trunchiului, este roșie-ruginie pe fața superioară. Pe fața ventrală, aripa prezintă o pată mare albă, în contrast cu remigele primare negre, iar pe fața superioară o dungă oblică maro deschis. Juvenilul are striuri deschise pe pieptul ruginiu. Spre deosebire de gaia neagră, are coada mai lungă și mai adânc scobită, iar penajul este ruginiu, mai deschis. Specialistă în planări și alunecări aeriene, pare mai ușoară. În zbor aripile sunt ușor arcuite și îndose, cu încheietura carplană evident îndoită, iar coada este răsucită și înclinată; din profil coada și capul sunt aplecate ușor în jos. Strigătul nupțial este un fluierat subtil, ușor modulat, „piiil-pi-i-i-i-i”. **P**



Gaie neagră

Gaie neagră *Milvus migrans* L 50-63, A 135-150. Prezentă în S și centrul Europei, cuibărește îndeosebi în nord, preferând păduri din vecinătatea zonelor umede, unde se hrănește cu pești. Apare în zone urbane, unde consumă resturi și hoiuri. Adeseori se adună în număr mare și poate forma colonii de cuibărit. Asemănătoare cu gaia roșie prin maniera de zbor și talie, are coada mai scurtă și mai puțin scobită. Penaj brun întunecat, uniform, inclusiv pe fața superioară a cozii, iar pe fața inferioară a aripii, petele albe lipsesc sau există urme vagi, crem-cafenii. Și pe fața superioară a aripii dunga deschisă este mai puțin evidentă. Păsările tinere au penaj maroniu, cu pete mici crem-cafenii, care nu se observă de la distanță. Zgomotoasă în perioada de cuibărit, strigătul amintind de cel al pescărușilor, „pii-i-i-i” sau „pirr-pirr”. **OV**



Gaie cenușie

Gaie cenușie *Elanus caeruleus* L 33, A 78. Cuibărește rar și local în regiuni aride și cultivate din SV pen. Iberice, înregistrează o ușoară creștere numerică și expansiune în ultimii ani. Eratică în V Europei. Puțin mai mare decât vânturelul roșu. Cap neobișnuit de mare, în repaus ușor aplecat în față, similar răpitoarelor nocturne; coadă scurtă, aripi lungi, destul de late și ascuțite. Adultul înconfundabil, coloritul fiind alb, gri deschis și negru. Păsările tinere au striuri maronii pe cap, gât, piept și spate. Zbor susținut, asemănător cu al răpitoarelor nocturne, cu bătaii de aripi rapide și elastice; în timpul alunecărilor aeriene, aripile ridicate ca la ereti. Frecvent execută zbor staționar. Strigătul este un fluierat slab. **Ac**

Uligan pescar (familia Pandionidae)

Un singur reprezentant, larg răspândit în diferite regiuni pe glob. Amenințat de poluare, deoarece este strict ihtiofag, dar și de activitățile turistice din zonele umede.



Uligan pescar

Uligan pescar *Pandion haliaetus* L 53-61, A 140-165. Specie clocitoare destul de comună în vecinătatea lacurilor cu apă dulce din N Europei, mai ales în pen. Scandinavă; în zone înalte din Scoția și local, pe coastele mediteraneene mai înalte. Cândva a cuibărit și în România; nu excludem cuibăritul recent, cel puțin neregulat, în sectorul inferior al Prutului. În migrație, răspândit pe continent și în regiunile costiere. Cuibul mare, din crengi, construit în locuri expuse, pe vârful arborilor sau stâncilor. Se hrănește exclusiv cu pește; execută zbor staționar la o înălțime de 10-40 m deasupra apei și plonjează cu capul și picioarele împinse înainte (au degetele acoperite cu solzi ușor carenați și fiind foarte mobile, funcționează ca un clește), dispărând aproape complet într-un vârtej de apă. Dorsal este maro, cu creștetul alb, fața inferioară a capului fiind alburie, cu un „colan” brun-negricios pe piept, mai evident la femelă, iar aripa are un colorit alb cu negru, cu o pată întunecată la încheietura carplană și remige negricioase. Corpul este masiv, aripile lungi și nu foarte late, cu vârful îngust, remigele primare fiind foarte puțin răsfirate (seamănă cu un pescăruș de talie mare). În zbor planat, aripile ușor arcuite în jos. Primăvara masculul execută un zbor ondulat, cu picioarele atârând, însoțit de un strigăt plângăreț, „iiilp-iiilp”. Strigătul de contact este scurt, „piu...piu...”, iar cel de alarmă este ascuțit și repetat (la scurte intervale): „chiu-chiu-chiu-chiu” sau „ciu-ciu”. **P, OV?**



Acvilă Uligan pescar

Gaie roșie



siluetă frontală



Gaie neagră



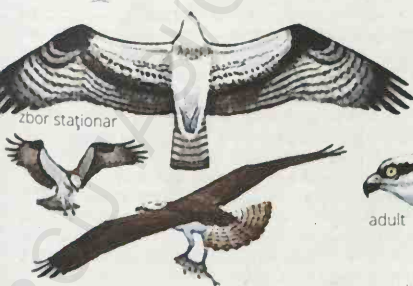
siluetă frontală



Gaie cenușie



zbor staționar



Uligan pescar



siluetă frontală



Ereți (familia Accipitridae)

Talie medie, coada lungă și pliată în zbor aripi lungi și destul de late, cu remige primare răsfirate. Trăiesc în spații deschise. Vânează la înălțimi joase deasupra solului (sau stufărișului) cu băți de aripi lente, intercalate cu alunecări, când își țin aripile ridicate (în formă de „V”). Cuibăresc pe sol.



Erete de stuf



Erete vânăt



Erete sur

Erete sur,
adult ♂Erete alb,
adult ♀

Erete alb

Erete de stuf *Circus aeruginosus* L 45-55, A 115-140. Larg răspândit, iar în unele locuri abundent. Cuibărește în stufărișuri întinse și compacte. Vânează atât în zone umede, cât și pe câmpiile sau terenurile cultivate din vecinătatea acestora. Zboară la înălțimi joase pe deasupra vegetației, cu băți de aripi constante, alternând cu alunecări în care aripile sunt ridicate. Mai masiv și cu aripi mai late decât ceilalți ereți, dar evident mai zvelt decât șorecarul. Masculul are gri-argintiu pe aripi și coadă (baza cozii este gri-alburie), astfel încât de la distanță poate fi confundat cu eretele vânăt, dar are abdomenul și supraalarele ruginii. Femela este maro închis, cu capul galben și alb-gălbui pe marginea anterioară a aripilor, iar coada este roșcată. Juvenilii sunt maro închis, cu gușa galben-ocru, aripile fiind complet maronii. Masculul execută un zbor nupțial ondulat, la înălțimi mari, însoțit de un strigăt ușor răgușit, ca al nagățului, „che-ee”. Sunetul de alarmă: „chichichichi”. **OV, RI**

Erete vânăt *Circus cyaneus* L 40-50, A 100-120. Cuibărește în regiuni deschise și mlaștinoase, plantații tinere de conifere, turbării din taiga și zona subalpină. Zbor asemănător cu al eretelui de stuf, dar poate ataca fulgerător și păsările, precum ulii. Masculul gri-argintiu, cu abdomenul și târțița albe; forma petei negre de la vârful aripii este foarte importantă pentru determinarea masculilor eretilor vânăt, sur și alb. Masculii imaturi pot prezenta cafeniu deschis pe spate, iar pata neagră din vârful aripii este asemănătoare cu cea de la eretele alb, ușor mai ascuțită, doar câteva remige primare fiind negre. Femela este maronie cu târțița albă, mai lată decât la ereții alb și sur, iar aripile sunt evident mai scurte și mai rotunjite, cu patru (nu trei) „degete” în vârf (remigele primare 2-5); în timpul zborului glisat la înălțimi mari, femela seamănă cu uliul păsărar. Juvenilul asemănător cu femela, este mai striat pe fața ventrală, mai ales pe subalarele secundare. Strigătul nupțial al masculului este ascuțit, „che-che-che”, repetat des, asociat în paradă cu un sunet „pri-pri-pri...”. Strigătul de alarmă este plângăret, „pi-e”. **OI**

Erete sur *Circus pygargus* L 43-48, A 110-116. Cuibărește în regiuni deschise joase, mlaștini, culturi agricole, plantații tinere de conifere. Zbor vioi, elegant, asemănător cu al chirighitei (mai ales masculul). Aripi lungi și înguste, aproape drepte, cu vârf ascuțit (remigele primare 2-4 sunt ușor răsfirate). Masculul cenușiu, mai întunecat decât eretele alb și cel vânăt, în lungul aripii prezentând o dungă neagră pe fața superioară, respectiv, două pe cea inferioară, cu striuri roșcate pe piept, târțița fiind cenușiu-alburie. Femela pare mai robustă decât masculul, este maronie cu dungi pe partea ventrală și târțiță albă, mai îngustă decât la femela eretelui vânăt; spre deosebire de femela eretelui alb, pe fața superioară a aripilor, prezintă o dungă neagră de-a lungul remigelor secundare, tectricele „axilare” cărămizii fiind traversate de linii mai întunecate, iar gulerul alb este foarte îngust și are mai mult alb înăpoia ochiului. Juvenilul se deosebește de cel al eretelui vânăt prin fața ventrală cărămizie cu foarte puține striuri, dar este foarte asemănător cu cel al eretelui alb. Strigătul de alarmă, „chi-chichi” este repetat rapid, de 10-15 ori. **P, OV**

Erete alb *Circus macrourus* L 39-50, A 100-119. Cuibărește în mlaștini și pe câmpii aride cu tufișuri din SE Europei, apărând doar accidental în nordul și vestul continentului. Silueta și modul de zbor foarte asemănătoare cu ale eretelui sur, aripi fiind mai înguste și mai scurte, iar bățiile de aripi mai rapide (în special când vânează) și mai rigide; coada pare mai lungă, amintind de un șoim. Masculul adult are fața superioară cenușiu deschis, inclusiv pe târțiță, cu o pată neagră rombică îngustă pe vârful aripii, fiind complet alb pe partea ventrală. Femela se deosebește de cea a eretelui vânăt prin vârful mai ascuțit al aripii (doar trei remige sunt mai lungi), iar de cea a eretelui sur prin absența dungilor mai întunecate de pe fețele aripii (subalarele cărămizii, cu câteva pete mai pale, cu o pată albă în vârful aripii, iar remigele secundare mai cenușii, cu dungi întunecate). Juvenilul este foarte asemănător cu cel al eretelui sur, dar nu are dungi pe fața ventrală, iar gulerul alb este mai evident (părțile laterale ale gâtului sunt maro închis). Femela emite sunete scurte și repetate: „pri-pri-pri-pri”. **P, OV?**



Șoimii (familia Falconidae)

Răpitoare de zi cu aripi lungi și ascuțite. Zbor rapid și elegant. Prind prada în zbor. Talie mică și medie, femela este, adeseori mai mare decât masculul.



Șoim de tundră

Șoim de tundră *Falco rusticolus* L 53-62, A 105-130. Specie rară, cuibărește pe stâncării înalte din nord. Adulții sunt sedentari, iar juvenilii coboară pentru lernat în zone joase, de coastă. Vânează gălănițe prin urmărirea, adeseori masculul cooperează cu femela. Cel mai mare și mai puternic șoim. Poate fi confundat cu uliul porumbar (care are aripile mai scurte, mai rotunjite și mai rigide). Spre deosebire de șoimul călător are coada vizibil mai lungă, aripi cu vârful mai late și bătaie de aripi mai lente (totuși, poate zbura rapid). Coloritul este mai deschis, cu fața superioară cenușie, „mustața” fiind mai puțin evidentă (la păsările tinere este mai vizibilă) și obraji gri-alburi; fața ventrală este brăzdată cu striuri fine. Juvenilii au picioare albastru-cenușii și fața ventrală cu striuri cenușii, mari, adesea pe un fond cafeniu-gălbui. În pen. Scandinavă acest colorit este găsnuit; în Groenlanda este mai deschis, adultul pare aproape alb, iar în Islanda se întâlnește o formă intermediară. Există o mare varietate de forme intermediare, chiar printre puii din același cuib. În caz de pericol emite un sunet nazal, aspru și amenințător, prelungit, „ghee-ghee-ghee...”.



Șoim călător

Șoim călător *Falco peregrinus* L 40-52, A 85-110. Specie larg răspândită, înregistrând un declin dramatic în a doua parte a secolului 20 ca urmare a poluării, extragerii puilor și a ouălor din cuiburi. Înregistrează o revenire spectaculoasă, inclusiv în România, unde numărul de perechi clocitoare și al teritoriilor de reproducere au o tendință pozitivă. Cuibărește mai ales pe versanți stâncoși; în unele zone apare și în cuiburi vechi ale unor răpitoare mai mari, pe clădiri înalte și macarale portuare. Iarna apare în zone umede și pe coaste litorale. Vânează, din zbor, păsări de talie medie. Cea mai impresionantă este vânătoarea prin picaj lung de câteva sute de metri, executat pe diagonală, cu aripile strânse, când depășește viteza de 100 km/oră. Lovește prada cu picioarele, înfingându-și ghearele în ea. În zbor obișnuit bătaia de aripi sunt rapide și cu amplitudine redusă, viteză moderată. Este vizibil mai mic decât șoimul de tundră și cel dunărean, având o siluetă compactă și solidă, cu coada destul de scurtă, aripile având baza lată și vârful foarte îngust. Femela este evident mai mare și mai solidă decât masculul, care poate fi confundat cu șoimul rândunelelor. Adulții au capul alb cu negru, fața dorsală este gri-albăstrui închis, iar pieptul alb strălucitor. Juvenilii are fața dorsală maronie ca șoimul sudic și cel dunărean, dar „mustața” este mai evidentă, iar creștetul negricios. Strigăt de alarmă aspru, „chee-chee-chee” sau „rec-rec-rec”. Destul de gălăgios la cuib. În parada nupțială masculul emite un sunet de chemare, „piuc-piuc-piuc”. **OI, S**



Șoim sudic

Șoim sudic *Falco biarmicus* L 43-52, A 95-115. Cuibărește pe stâncării, fiind o specie predominant africană, adaptată la savane și zone deșertice. Subspecia europeană (*feldeggii*) se află în declin, populații clocitoare mici fiind prezente în S Italiei și Greciei. Mai mare decât șoimul călător, dar vânează prăzi mai mici. Adultul subspeciei *feldeggii* are fața dorsală cenușiu-cafenie, asemănându-se cu șoimul dunărean, având benzi întunecate evidente pe coada cenușie (inclusiv pe penele mediane), creștetul capului ruginiu, cu „mustața” îngustă, dar evidentă și fața ventrală albicioasă, cu flancurile și penele de pe picioare mai striate. Juvenilii foarte asemănător cu cel de șoim dunărean, dar mai velt și cu picioare galbene. La cuib emite un sunet răgușit: „cri-cri-cri...”. **Ac**



Șoim dunărean

Șoim dunărean *Falco cherrug* L 47-55, A 105-125. Nu este o specie comună, populând mai ales stepile din SE Europei. Se hrănește cu popândăi, pe care îi prinde în cursul unor zboruri de patrulare la înălțime joasă, dar și cu păsări. Adesea cuibărește în colonii de stânci, dar și pe stâlpi înalți. Se confundă ușor cu șoimul sudic, deși este mai mare și mai robust. Adultul are capul mai deschis, cu „mustața” foarte redusă, iar fața superioară a corpului este maro, ușor cărămizie pe spate și supraalare, evident mai deschise decât remigele (aproape ca la femela de vânturel roșu). Pe flancurile corpului, striuri longitudinale, iar pe fața ventrală, la limita dintre remige și subalare, apar dungi formate din striuri întunecate. Pe coadă prezintă dungi doar pe rectricele marginale. Juvenilii are fața dorsală maro întunecată, iar fața ventrală puternic striată cu pete mari, picioare albastre-cenușii, creștetul capului fiind mai pal și „mustața” subțire. În zbor activ pare considerabil mai mare și mai greu decât șoimul călător, dar nu se lansează în picaje ca acesta. Emite sunete aspre și răgușite: „cheec-cheec-cheec”, „giac-giac” sau „i-iac”. **MP**



adult, formă din pen.
Scandinavă

adult, formă din
Groenlanda

juv., formă din pen.
Scandinavă



Șoim de tundra



adult

juv.



adult



adult în picaj

Șoim călător



adult

juv.



adult

Șoim sudic



adult

juv.



adult

Șoim
dunărean

B.C.U. „M. EMINESCU” IAȘI
BIOLOGIE



Șoim mediteranean

Șoim mediteranean *Falco eleonora* L 36-42, A 85-105. Trăiește pe insule stâncoase, izolate din Marea Mediteraneană și în Canare, numele fiind dat în onoarea unei prințese care a impus protejarea păsărilor de pradă din Spania în Evul Mediu. Iernează în Madagascar, dar o mică populație rămâne în estul regiunii mediteraneene. Are talia între șoimul călător și șoimul rândunelelor, dar aripile mult mai lungi și coada lungă. Capul mic. Zburător excelent și agil, prinde din zbor păsări mici și insecte, ca și șoimul rândunelelor. Deseori vânează în stouri până seara târziu. Poate executa și zbor staționar. Cuibărește în colanii, pe stânci de pe versanți. Se întoarce la colonii la sfârșitul lui aprilie, dar depune punga la sfârșitul verii pentru a profita de pasajul de toamnă al păsărilor migratoare, pe care le vânează în zorii zilei, adunând și rezerve. Prezintă două forme de colorit. Forma închisă (25% din populație) se distinge ușor de vânturelul de seară prin dimensiunile mai mari, aripi mai lungi și mai întunecate, abilitate aeriană mai mare și absența penelor ruginii de pe picioare. Faza deschisă este asemănătoare cu șoimul rândunelelor și juvenilul de șoim călător, dar are subalarele mai închise, în contrast cu remigele sure, cu o pată ruginie pe abdomen și subcodale. Juvenilul are subalarele dungate și mai deschise decât adultul, abdomenul și subcodalele fiind striate gri pe fond alburii. Sunet de chemare nazal, ușor strident, „chie-chie-chie-chiah...”. **AC**



Șoimul rândunelelor

Șoimul rândunelelor *Falco subbuteo* L 32-36, A 73-84. Cuibărește în păduri și pâlcuri de copaci din regiuni deschise joase, adeseori în vecinătatea unor lacuri și zone umede, folosind cuiburi vechi de ciori. Silueta în zbor este caracteristică: având aripile lungi, ascuțite și coada relativ scurtă, pare o drepne mai mare; seamănă și cu vânturelul de seară, fiind mai mare și cu un zbor mai puternic. Vânător extrem de rapid și agil, vânează frecvent rândunele și libelule, dar și drepnele. Adeseori prezența lui este semnalată de agitația și sunetele de alarmă ale rândunelelor („glit, glit” sau „uit, uit”) și ale lăstunilor de casă („prri, prri” sau „ciar, ciar”). Se lansează în zbor până aproape de suprafața solului, bătăile din aripile lungi devenind puternice și ample. Nu execută zbor staționar. Este un migrator de distanță lungă. Fața dorsală a corpului este întunecată, cenușiu-albăstruie, iar cea ventrală prezintă striuri dese (de la distanță, pieptul și abdomenul par uniform întunecate); penele de pe picioare și subcodalele sunt roșcat-ruginii, gâtul și obrajii albi, iar „mustața” evidentă. Juvenilul nu prezintă pata roșcat-ruginie, având o nuanță mai ruginiu-gălbuie, cu fruntea mai deschis colorată (în cazuri extreme poate semăna cu cel de vânturel de seară). Când este agitat emite o serie de sunete scurte, rapide și energice, „țic-țic-țic-țic”, iar sunetul de chemare este identic cu al șoimului de iarnă, „chii-chii-chii”. **OV**



Șoim de iarnă

Șoim de iarnă *Falco columbarius* L 25-30, A 55-65. Specie destul de puțin frecventă, cuibărește în taiga și turbării din N Europei, folosind cuiburi vechi de ciori sau alte răpitoare, în copaci sau pe stâncării înalte, rareori pe sol. Cel mai mic dintre răpitoarele diurne din Europa. Masculul, evident mai mic decât femela, este albastru-cenușiu pe fața dorsală, cea ventrală fiind crem-ruginie, cu striuri negricioase; „mustața” subțire, dar evidentă. Femela, ca și juvenilul, maronie pe fața superioară, alb-gălbuie cu striuri pe cea inferioară; obrajii sunt albi-murdari, cu pete cafenii deschis și „mustața” vag conturată. Vânează păsări mici pe care le prinde din zbor, urmărindu-le insistent. Adeseori înainte de atacul final, se apropie în zbor de suprafața solului, zborul devenind mai puțin viguros (cu serii de bătăi de aripi, ca un sturz); același tip de zbor este folosit și ca tactică de camuflaj la apariția unei prăzi neașteptate. Silueta în zbor se recunoaște după dimensiunile mici, coada relativ lungă, aripile mai scurte și ascuțite. Atunci când se rotește în zbor la înălțime mare, poate fi confundat ușor cu șoimul călător, mai ales când nu există un reper pentru compararea mărimii, proporțiile fiind similare, inclusiv robustețea pieptului. Strigăt de alarmă: serii destul de scurte, rapide și repetate de sunete stridente și ascuțite (la mascul mai rapide și mai ascuțite). Sunet de chemare foarte asemănător cu al șoimului rândunelelor. **OI**



adult,
forma închisă



adult,
forma deschisă



juv.



adult,
forma deschisă

Șoim
mediteranean



adult,
forma închisă



adult



juv.



hrănire



adult

Șoim de iarnă,
zbor



juv.



adult

Șoimul
rândunelelor



♀



♂

Șoim de
iarnă





Vânturel de seară

Vânturel de seară *Falco vespertinus* L 28-33, A 67-76. Specie destul de comună în SE Europei și S Rusiei, în stepe și terenuri cultivate, cu pălcuri de copaci. Cuibărește în colonii, folosind cuiburi vechi de ciori. Prinde insecte zburând de pe suporturi înalte (stâlpi, fire electrice) spre sol ca vânturelul roșu, sau din aer ca șoimul rândunelelor (când vânează în stoluri mici); adeseori vânează pe înserate. Execută zbor staționar. Silueta în zbor seamănă cu a șoimului rândunelelor, dar este mai mic și zboară mai lent, având aripile proporțional mai scurte și coada mai lungă. Masculul este cenușiu ca ardezia, cu remige mai deschise, penele picioarelor și subcodalele fiind roșii-ruginii. Femela are spatele cenușiu, cu striuri mai întunecate, partea ventrală fiind crem deschis, cu striuri fine ruginii; capul este ruginiu deschis, cu negru în jurul ochilor. Adulții au baza ciocului și picioarele roșii-portocalii. Păsările care migrează târziu, în luna mai, sunt păsări tinere; unele au trecut la penajul de adult (masculii au spatele cenușiu ca ardezia, ventral fiind dungați ca și cucul, cu picioare galbene), altele încă nu (masculii au creștetul capului pătat ca la juvenii, abdomenul fiind cenușiu-alburiu, cu pete ruginii-gălbui). Juvenilii au fața dorsală maronie, cea ventrală fiind puternic striată (ca la șoimul de iarnă), dar capul are coloritul femelei adult, cu creștetul mai deschis. Emite sunete stridente, mai ascuțite decât cele ale vânturelului roșu, „chichichi” sau „țri-țri-țri”. **OV**



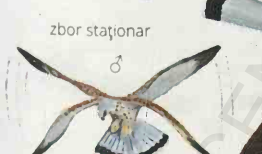
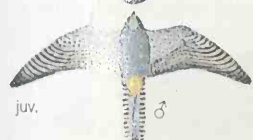
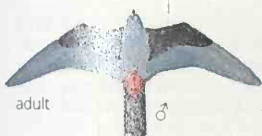
Vânturel mic

Vânturel mic *Falco naumanni* L 28-33, A 63-72. Specie clocitoare relativ comună în Spania, rară în restul regiunii mediteraneene și în SE Europei, inclusiv la noi în țară, înregistrând un declin accentuat în a doua jumătate a secolului 20. Trăiește pe terenuri deschise, la câmpie. De obicei cuibărește în colonii pe stânci și clădiri, rareori în cuiburi vechi de ciori. De regulă, vânează în stoluri, capturând insecte din zbor, dar poate fi văzut și pe sol. Execută zbor staționar mai rar și folosește stâlpii liniilor electrice ca puncte de pândă. Foarte asemănător cu vânturelul roșu, dar mai mic și mai fragil, iar ciocul mai scurt și ghearele mai deschise colorate (la vânturelul roșu sunt negre); vârful cozii ușor ascuțit. Masculul adult este lipsit de pete pe spatele și aripile ruginii, iar supraalarele mari formează o bandă gri-albăstruie între remige și restul supraalarelor. Nu are „mustață”. Fața subalară aproape albă, cu câteva pete negricioase mărunte pe subalare și marginile trunchiului crem-castanii, iar vârfurile aripilor ușor întunecate. La ambele sexe coada este tivită cu negru. Femela, comparativ cu cea de vânturel roșu, prezintă o „mustață” vag conturată și mai puține striuri înăpoia ochilor, are mai mult gri pe supracodale și prezintă pete negre mai mărunte pe aripile cărămizii. La cuib, foarte zgomotos. Emite sunete mai variate decât vânturelul roșu, adeseori mai rapide („chichichichi...”), caracteristic fiind un sunet trisilabic aspru și strident, „ței-ței-ței”. Puii cer mâncare printr-un tril asemănător cu al celor de vânturel roșu. **OV**



Vânturel roșu

Vânturel roșu *Falco tinnunculus* L 32-38, A 68-78. Șoimul cel mai comun și mai larg răspândit pe întreg continentul european. Întâlnit în aproape toate zonele deschise, de la terenuri cultivate la margini de pădure și munți stâncoși. Cuibărește frecvent în cuiburile vechi de ciori, pe stânci, dar și pe clădirile din orașe. Vânează rozătoare, dar și insecte. Survolează solul, zburând la înălțimi de 7-12 m, executând zbor staționar cu aripile fluturând în formă de evantai și cu coada lăsată în jos. Nu este foarte agil și doar rareori încearcă să prindă păsări din zbor. În zbor se recunoaște după silueta cu aripi lungi, destul de ascuțite și coadă foarte lungă. Masculul poate fi confundat doar cu vânturelul mic, dar are spatele și supraalarele ruginii cu pete mici negricioase, remigele brun întunecate, capul și rectricele albastru-cenușii, coada fiind tivită cu o bandă neagră și lată. Femela și juvenilii au fața dorsală maro-roșcată cu pete întunecate, iar coada cu dungi evidente, maro-negricioase; aproape imposibil de deosebit de vânturelul mic. Este o pasăre zgomotoasă la cuib, dar tăcută în afara perioadei de cuibărit; sunet de alarmă ascuțit, dar nu foarte aspru, în serii scurte („chi-chichichi...”), însă emite și alte sunete („cii-cii-cii-tciuc-tciuc-tciuc”). Puii cer mâncare printr-un tril plângăreț, „chiir-chiir...”. **MP**



Vânturel de seară

Vânturel mic



Vânturel



Păsările răpitoare în zbor

Păsările răpitoare de zi sunt adeseori dificil de identificat deoarece, datorită modului lor de viață și a timidității lor, pot fi văzute de la distanțe mari și doar pentru câteva secunde. Detaliile penajului, ca și silueta, proporțiile, zborul sau manifestări comportamentale pot fi de mare ajutor. Păsările de pradă evită să traverseze întinderile mari de apă; de aceea, adeseori în timpul



Vultur sur, adult



Codalb, juv.



Acvilă de munte, adult



Acvilă țipătoare mică, adult



Acvilă porumbacă, adult



Hoitar, adult



Șerpar



Acvilă mică, faza deschisă



Uligan pescar

migrației, se concentrează în zonele cu relief colinar înalt și în lungul coastelor litorale. Astfel de locuri sunt strâmțorile Bosfor, Gibraltar și regiunea Falsterbo (colțul sud-vestic al Suediei), unde, în condiții meteorologice favorabile, mii de păsări răpitoare diurne pot fi văzute în cursul unei zile. Prin Falsterbo, păsările pot fi observate mai ales toamna, în timp ce Bosforul și Gibraltarul sunt traversate atât primăvara cât și toamna. Un pasaj mai puțin intens poate fi observat și în alte locuri din Europa, de exemplu la Skagen (în Danemarca), pe insula Malta, în Sicilia sau Munții Măcin (România).



Gale roșie, adult



Gale neagră, adult



Erete vânt, juv.



Erete de stuf, juv.



Erete sur, juv.



Acvilă mică,
faza închisă



Viespar, adult



Șorecar comun



Uliu porumbar,
adult



Șoim de tun-
dră, adult



Uliu pășărar,
adult



Șoim mediteranean,
juv.



Șoim călător,
adult



Șoimul rândealelor,
juv.



Vânturel roșu



Vânturel de seară, juv.



Șoim de iarnă

COCORI ȘI SPECII ÎNRUDITE

COCORI ȘI SPECII ÎNRUDITE (ordinul Gruiformes)

Reprezintă un grup de păsări divers, prin forma corpului, talie și obiceiuri. Majoritatea sunt păsări de baltă cu picioare lungi. Câteva specii populează zonele deschise, de stepă sau cultivate.

COCORI (familia Gruidae) - păsări înalte și maiestuoase, cu picioare lungi. Gâtul lung este întins în zbor. Gregare în afara perioadei de cuibărit. Au jocuri nuptiale spectaculoase. Depun 2 ouă. p. 106

DROPII (familia Otidae) - păsări de dimensiuni mari sau medii, cu picioare și gât lungi. Sunt terestre și preferă câmpiile întinse, deschise. Mers încet și cumpănit. Foarte precaute. Depun 2-5 ouă. p. 108

CÂRSTEI (familia Rallidae) - grupați în două subfamilii (cârstei și creșteți); majoritatea sunt păsări de mlaștină, de talie medie și mică, având corp masiv, picioare și degete lungi. Duc o viață ascunsă în desigur vegetației palustre înalte; destul de timide. Atrag atenția în special prin sunetele lor, folosite și pentru identificare. Depun 5-15 ouă. p. 110

LIȘITE (familia Rallidae) - păsări înotătoare, de mărimea rațelor, cu degete lobate. Cioc scurt și gros. Gregare în afara perioadei de cuibărit. Depun 5-12 ouă. p. 112

HEMIPODE (familia Turnicidae) - aparțin acestui grup, dar sunt prezentate la p. 54, datorită asemănării cu prepelițele.



Cocor

Cocor *Grus grus* L 115-130, A 185-220. Cuibărește destul de rar pe mlaștini întinse din taiga și în stufărișuri din păduri. La noi a cuibărit și nu este exclus cuibăritul actual, cel puțin neregulat, în Delta Dunării. Pasăre precaută, sperioasă. În timpul migrației poșosește pe terenuri arabile, în cârduri ce pot reuni și mii de păsări. Mare, cu alură de barză, gri-argintiu, cu benzi negre, albe și roșii pe cap și gât; partea posterioară a corpului apare „stufosă”, remigele terțiare lungi acoperind coada scurtă. Adeseori păsările clocitoare au spatele maro-negru datorită apei cu care se udă (conține fier). Juvenilii au capul gri-ruginiu, spatele gri-marونیu, iar aspectul „stufos” lipsește. Spre deosebire de stârci, zboară cu gâtul întins. În lumină piezișă coloritul capătă reflexe albicioase, amintind de barza albă. În migrație, stoluri în formă de „V” sau oblic liniare, de obicei zburând la înălțimi mari. Zbor puternic și lent (stolurile găștelor dau impresia de grabă), iau înălțime executând planări în spirale. Dans nupțial specific, combinând arcuiri ample și salturi însoțite de bătăi din aripi, mai degrabă ciudat decât atractiv. Impresionant și plăcut este duetul perechilor, cu sunete ca de corn („crrurrou-crou-crou-crou”) deosebit de sonore. Ulterior, perechea are o viață ascunsă, adeseori intrând împreună cu puii în interiorul pădurii. Păsările imature migrează spre sud mai devreme, spre sfârșitul verii, iar adulții care au cuibărit abia în septembrie. În corul adulților cu sunete ca de trompetă („crou-crou...”) se pot auzi și sunetele înalte ale juvenililor („cirp, cirp, cirp”). **P, OV**



Cocor mic

Cocor mic *Grus virgo* L 97-107, A 170-190. Cuibărește în regiuni de stepă și pe platouri aride, înalte din centrul Asiei și insular în S Rusiei. Adeseori ierneză cu cocorii pe câmpii și mlaștini în India și NE Africii. În migrație (august) apare accidental în SE Europei. Este mai puțin timid decât cocorul, de care se deosebește prin talia mai mică; pe laturile capului, mușuri lungi albe (pene auriculare), pene negre alungite pe piept, iar remigele terțiare alungite nu sunt „stufosă”. În zbor când mărimea se apreciază cu dificultate și mușurile auriculare sunt lipite de cap, este foarte greu de deosebit de cocor, însă capul este mai globulos, iar banda neagră de pe gât se prelungește până la marginea pieptului. De asemenea, baza aripii este proporțional mai lată (margini mai paralele la cocor), iar pe fața superioară a aripiilor prezintă o pată mai cenușie spre vârf. Juvenilii au cap gri-alburiu. Sunete asemănătoare cu ale cocorului, dar mai muzicale și mai înalte. **Ac**

stol în migrație



în zbor



dans nupțial

juv.



adult



Cocor



adult



juv.

Cocor mic





Spârcaci

Spârcaci *Tetrax tetrax* L 43, A 90. Destul de rar, pe pajiști sau terenuri cultivate din S Europei. În declin, mai pronunțat în est; nu cuibărește în România și apare foarte rar. În afara sezonului de reproducere, mai ales iarna, se adună în stoluri mari. Precaut (dar nu atât de timid ca dropia), se observă rareori printre ierburile înalte între care se ascunde. În penaj de iarnă masculul nu are tiparul alb cu negru de pe gât, devenind asemănător cu femela (amintește de femela de fazan, dar abdomenul este alb). Zbor cu bătaie de aripi relativ rapide (asemănător galinaceelor, impresie amplificată de aripile îndoite și rigide), producând un șuierat înalt (mai evident la mascul, la care a patra remige primară este mai scurtă). În zbor aripile apar aproape albe, doar primele remige primare și vârful remigelor fiind negricioase. Primăvara, în timpul jocurilor nuptiale (în zori și pe înserate), la fiecare 8-10 secunde, masculul își întinde gâtul, lăsându-și capul pe spate (penele gâtului fiind înfoiate astfel încât desenul alb-negru este evidențiat – aspect de cobra în atac) și emite un sunet sec, scurt: „prrr” (care are o sonoritate asemănătoare atât la 50 m, cât și la 500 m distanță). Din când în când execută și salturi în aer, fluturând aripile. **Ac**



Dropie

Dropie *Otis tarda* L ♂ 100, ♀ 80, A ♂ 230, ♀ 180. Cuibărește rar și local, pe câmpii întinse și deschise (stepă sau terenuri cultivate). În trecut, larg răspândită în Europa, a suferit un declin dramatic ca urmare a vânătorii și distrugerii habitatelor. În prezent cea mai mare populație se întâlnește în Spania, populații mici fiind prezente în Ungaria, Rusia și Germania. În România a fost relativ numeroasă pe toate câmpiile întinse, în special în Bărăgan. Ultimul nucleu populațional a dispărut la sfârșitul secolului 20 din vestul țării, unde, în prezent, apare rar, venind dinspre Ungaria. În iernile reci poate fi observată la distanță de arealul de reproducere. Consumă mai ales hrană vegetală, dar este omnivoră, hrănindu-se cu insecte, amfibieni etc. Este foarte prudentă. Masculul este cea mai masivă pasăre în Europa (greutatea normală 8-16 kg.); femelele considerabil mai ușoare (3,5-5 kg.). Pe sol pășește rar și poate părea o oaie, iar în zbor pare o găscă enormă, cu aripi de acvilă (picioarele abia depășesc coada). Zbor la joasă înălțime, cu bătaie de aripi puternice și continue, fără planări. În zbor petele albe mari de pe aripi sunt foarte evidente. De obicei stau în cârduri. Jocul nuptial, reunind mai multe păsări, oferă o priveliște spectaculoasă. Inițial, masculii își retrag capul spre spate, își umflă gâtul ca un balon (capul devine „invizibil”) și își ridică mustățile zbârlite, totodată ridicându-și cozele. Subcodalele albe ca zăpada și aripile sunt răsucite și arcuite în față, iar în punctul culminant, corpul păsării devine un ghem imens de puf alb. Femelele se adună în jurul masculului favorit. De obicei este tăcută, dar în perioada cuibăritului poate emite un sunet de chemare aspru, ca un lătrat. **Ac**

Spârcaci



dans nupțial



♀



♂



dans nupțial



♀



♂



♀



♂



♂



dans nupțial



♀

♂

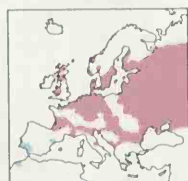


Dropie



Cârstel de baltă

Cârstel de baltă *Rallus aquaticus* L 28. Specie comună în stufărișuri și rogozuri înalte. Penaj destul de întunecat, fața dorsală fiind cafenie cu pete brun închis, fața ventrală a gâtului și pieptul gri-albăstrui, flancurile fiind dungate negru cu alb. Coadă scurtă, adeseori ținută ridicată, astfel încât subcodalele crem-alburii sunt vizibile. Cioc lung, roșu strident. Picioare lungi, roz-cafenii. Dificil de văzut, dar se recunoaște după sunetele puternice și puțin melodioase ce se aud, mai ales noaptea sau atunci când este deranjat. Mai activ la crepuscul. Primăvara masculul emite un sunet puternic, „chip, chip, chip...”, în serii ritmice lungi. Ușor de recunoscut, este un sunet exploziv (ca un guițat de porc), ascuțit și care se stinge treptat („grui, grui, grui, gru...gru”), asociat cu un sunet pe jumătate înăbușit, ca un geamăt, „uuuh”. În nopțile de primăvară, atât un murmur slab („părr”), cât și uneori sunetul ascuțit se pot auzi de la păsările care zboară la mare înălțime. Cântecul nupțial al femelei este asemănător cu cel al femelei de creșteț cenușiu, „piip-piip-piir”, dar cu o tonalitate foarte înaltă, inconfundabilă. **MP**



Creșteț pestriț

Creșteț pestriț *Porzana porzana* L 23. Clocitor rar în vegetația mlaștinor și rogozuri. Foarte rar vizibil, dar când este la marginea vegetației, pe terenuri măloase, nu este timid. Se aseamănă cu cârstelul de baltă în obiceiuri. Cioc destul de scurt. Colorit cafeniu, ușor cenușiu pe piept, cu pistrii albi. Flancurile barate cafeniu și crem, iar subcodalele alb-crem. Sunetele de chemare sonore se aud în nopțile de primăvară și vară: fluierături scurte, repetate ritmic mult timp – „uit, uit, uit...” (de la distanță foarte mare se aud ca niște picături de apă), cu un ritm de mai mult de un fluierat pe secundă. **OV**



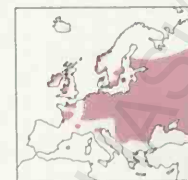
Creșteț mic

Creșteț mic *Porzana pusilla* L 18. Cuibărește în S Europei. Preferă pajiști mlaștinoase, bălți și iazuri mici bogate în rogoz. Foarte ascuns. Adulții (sex asemănătoare) se deosebesc de masculul de creșteț cenușiu prin flancurile corpului puternic dungate (negru cu alb) și absența petei roșii de la baza ciocului. Juvenilul se aseamănă cu cel de creșteț cenușiu, flancurile fiind evident mai dungate, iar pe fața dorsală, pete albe rotunde dispuse neregulat (și nu pete albe dispuse în rânduri). De asemenea, vârful aripii mai scurt și mai rotunjit. Sunet de chemare jos și dizarmonic, amintind de strigătul masculului de rață călătoare sau de al unor broaște, durând 2-3 secunde: „trrrr, trrrr...” (poate fi auzit la distanțe ce depășesc 300 m); emite și alte sunete, „trec” sau „cre-cre-cre”. **OV**



Creșteț cenușiu

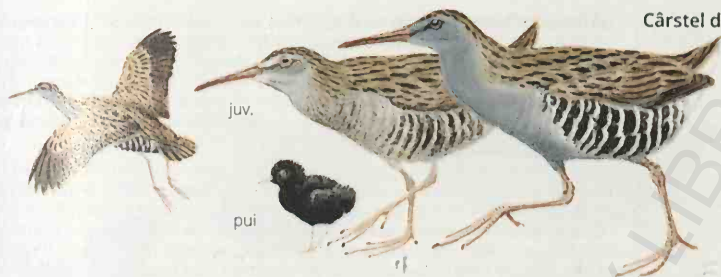
Creșteț cenușiu *Porzana parva* L 19. Cuibărește în principal în jumătatea estică a Europei, ajungând rar în nordul și vestul continentului. Întâlnit pe bălți și iazuri cu stufăriș, în care se ascunde. Masculul se deosebește de cel de creșteț mic prin flancurile mai puțin dungate (dungi albe pe fond gri-albăstrui, respectiv subcodale albe cu dungi negre) și prin pata roșie de la baza ciocului. Femelele are partea ventrală crem-roșcată, prezentând pata roșie de la baza ciocului. Juvenilul asemănător cu cel de creșteț mic, coloritul fiind mai șters – vezi deosebirile mai sus. Strigătul nupțial al masculului se manifestă printr-o serie de croncănături sonore, amintind de lătratul unui câel. Sunetul are un ritm lent timp îndelungat, apoi se precipită, concomitent pierzând tonalitatea și combinându-se într-un fel de bălbăit rapid: „cuc, cuc, cuc, cuc”. Strigătul femelei: „cuc-cuc-chiruc”. **OV**



Cristel de câmp

Cristel de câmp *Crex crex* L 26. Cuibărește pe pășuni bogate, adeseori umede și în lanuri de cereale păioase. Și-a redus efectele în cea mai mare parte a arealului, retrăgându-se spre est. Periclitat de cositul timpuriu și secerișul mecanizat (cuibărește pe sol). Dimensiuni asemănătoare cu cele ale unei potârniche mici și slabe. Penaj maroniu cu pete ruginii evidente pe supraalare, vizibile în zbor. Zbor greoi, pe distanțe scurte și la înălțimi joase. Puii sunt negricioși. Foarte dificil de zărit; ascuns de vegetație, fuge rapid când este urmărit. Poate fi atras cu înregistrări ale sunetelor de chemare, folosite și pentru delimitarea teritoriilor; sunet puternic și bisilabic, ca un scârțait (ca la frecarea unui pieptene de o margine dură): „cree-cree, cree-cree”, repetat aproape la fiecare secundă, timp de ore întregi în nopțile calme de vară (ocazional, mai ales în luna mai, se aude și în timpul zilei). **OV**

Cârstel de baltă



Creșteț pestriț



Creșteț mic



Creșteț cenușiu



Cristel de câmp





Găinușă albastră



Găinușă de baltă



Lișiță



Lișiță cucuiată

Găinușă albastră *Porphyrio porphyrio* L 48. Cuibărește rar în SV Europei, în mlaștini cu vegetație deasă, în special stufărișuri întinse. Se recunoaște ușor după dimensiunile mari, penajul albastrii cu subcodale albe, ciocul masiv roșu, cu o prelungire cornoasă roșie pe frunte și picioare roșii. Juvenilul masiv, ciocul și picioarele fiind portocalii. Sperioasă, dar toamna poate fi observată mai des la marginea vegetației. Foarte zgomotoasă, scoate strigăte joase și nazale, ca de trompetă, precum și un „prrei, prrei...”.

Găinușă de baltă *Gallinula chloropus* L 33. Comună pe bălți, iazuri și lacuri cu vegetație abundentă pe maluri. Întălnită și în parcuri, unde se plimbă pe iarbă. Cuib la marginea apei, în vegetație deasă. Înot rapid, cu mișcări ritmice ale capului. Adultul este negru-cenușiu, cu o dungă albă pe linia flancurilor și subcodale albe, cu o linie mediană neagră; cioc roșu, prelungit pe frunte și cu vârful gălbui, picioare verzi. Juvenilul cafeniu, cu dungă albă pe flancuri și subcodale albe, cu linia mediană maronie, deosebindu-se de cel de lișiță. Puii sunt negricioși, cu creștet ruginiuș și cioc roșu. Coada este ținută în sus, fiind mișcată arăt în timpul înotului, cât și al mersului. Zboruri scurte, la înălțimi joase și cu picioarele atârunate, sugerând instabilitate. Emite sunete numeroase și variate; un strigăt caracteristic, brusc și sec, „prrc” și altul ascuțit, „chitic”. În nopțile de primăvară emite un cloncănit rapid, „crec-crec”, sau altul rapid, ascuțit și nazal, „chechechecheche”. **OV**

Lișiță *Fulica atra* L 38. Comună pe lacuri și iazuri de la altitudini joase, cu vegetație abundentă, cuibărind în vegetația palustră, deasă. Iarna, gregară, formând grupuri mari pe lacuri naturale și de acumulare, estuare și golfuri. Se scufundă frecvent. Înot cu mișcări ritmice ale capului. Pentru a se ridica în zbor aleargă pe suprafața apei destul de mult. Păsările care își dispută teritoriul se amenință reciproc, cu pieptul adâncit în apă și se reped una spre cealaltă cu picioarele, bătând din aripi astfel încât să nu se răstoarne pe spate. Adultul este negru-fumuriu, cu cioc alb prelungit ca un scut spre frunte. Juvenilul cafeniu se deosebește de cel de găinușă de baltă prin subcodalele întunecate și silueta. Produce sunete diverse și numeroase, între care un sunet tipic puternic și spart, „coc-coc” și unul exploziv, „piț”. Primăvara, în zbor nocturn, emite un sunet de chemare nazal, ca de trompetă, „pi-li”. Juvenilii emit un sunet sâsăit și plângăcios, „li-lip”. **MP**

Lișiță cucuiată *Fulica cristata* L 40. Specie africană. O populație europeană mică și în declin în S peninsulei Iberice, având un efectiv de cel mult 25 de perechi. Foarte asemănătoare cu lișița; în perioada de cuibărit prezintă două protuberanțe roșii deasupra scutului frontal alb, dificil de observat de la distanțe mai mari; ulterior cuibăritului se reduc. Se poate recunoaște după spatele mai plat, gâtul mai proeminent la limita cu pieptul și picioarele mai deschise; în zbor aripile sunt complet întunecate (la lișiță au marginea posterioară tivită cu alburui). Din apropiere ciocul este alb-albăstriu (la lișiță este alb-gălbui) și se poate observa tiparul penelor de la baza maxilarului superior. Comportament asemănător cu cel al lișiței, mai timidă. Strigăt disilabic, mai grav și mai jos decât cel al lișiței, „chi-ruc”.

iarna



Lișiță



Lișiță cucuiată

Găinușă albastră



Găinușă de baltă



Lișiță



Lișiță cucuiată



PĂSĂRI LIMICOLE, LUPI DE MARE, PESCĂRUȘI, CHIRE ȘI ALCE

PĂSĂRI LIMICOLE, LUPI DE MARE, PESCĂRUȘI, CHIRE ȘI ALCE (ordinul Charadriiformes)

Este un grup eterogen, reunind păsări care populează zonele umede și întinderile acvatice deschise.

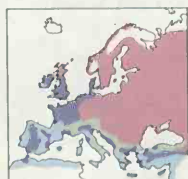
Păsările de țărm (limicole) populează malurile suprafețelor acvatice, plajele și mlaștinile înierbate; picioare lungi sau medii. Cuib redus, de regulă, la o adâncitură a solului. Depun 3-4 ouă.

Scoicarii (familia Haematopodidae) au cioc lung, roșu strălucitor, cap negru și aripi ascuțite. Nagății (subfamilia Charadriinae, genul Vanellus) au cioc scurt, aripile late și ușor rotunjite, picioarele lungi.



Scoicari

Scoicar *Haematopus ostralegus* L 43. Specie comună, cuibărește în lungul coastelor marine, pe insule și local pe pajiști de pe continent. Se hrănește cu scoici, pe care le deschide cu multă ușurință, dar și cu alte nevertebrate, căutând hrană și pe pajiști. Este masiv, inconfundabil, penaj negru și alb, zgomotos. Cioc roșu-coral, picioare roz. În penaj de iarnă și la unii juvenili, o dungă albă de la curmezișul gâtului. Zbor la înălțime joasă deasupra apei, emițând un sunet ascuțit, „chiebic-chiebic”. Aripi arcuite, cu bătaii rapide și de mică amplitudine, zborul fiind asemănător cu al rațelor. În migrație formează stoluri în formă de arc sau de linie ondulată. Zbor nupțial cu bătaii de aripi lente și rigide, ca la poier. Primăvara aleargă adeseori în cerc, în grupuri, cu gâtul întins înainte și în jos, scoțând un tril prelung, „biic, biic, biic, birrrrr-ibiic-ibiic...”. Sunet de alarmă scurt și ascuțit: „ibiic-ibiic”. **OV**



Nagăț

Nagăț *Vanellus vanellus* L 30. Specie comună, cuibărește în lunci, pe țărmuri înierbate, fânețe și pajiști mlaștinoase de pe lângă bălți și lacuri, câmpii, terenuri arabile. În vest, înregistrează un declin accentuat. Se recunoaște după moțul lung și subțire, coloritul alb și negru (cu luciu verzui pe spate), aripile late și rotunjite. Femela are pete albe în jurul bazei ciocului și pe gât. Juvenilii au moțul scurt și gâtul alb-crem. Masculul are un zbor nupțial remarcabil: după o repriză de bătaii lente și greoaie din aripi, trece brusc la un zbor cu viteză maximă; zboară aproape de sol cu un zgomot al aripilor înăbușit, surd („zgomot de motor”), balansându-se foarte tare dintr-o parte în alta și apoi, brusc, țâșnește sus în aer, emițând un sunet ascuțit, „ci-ui”, urmat de unul sau două strigăte scurte „ci-vip-civip” (la un nivel normal de zbor), pentru a plonja cu capul înainte înspire sol în spirale acrobactice, cu un strigăt prelungit, „ci-uit”; continuă cu un zbor frenetic în zig-zag. La locurile de cuibărit semnalul de alarmă în prezența intrușilor (oameni, vulpi) este nazal: „tce-ee, tce-ee”. În migrație, stoluri destul de dezordonate. Zbor cu bătaii de aripi rapide, dar destul de relaxate pentru o specie limicolă. Toamna juvenilii se adună în stoluri mari pe câmpii și lunci umede, căutând viermi. **OV**



Nagăț sudic

Nagăț sudic *Vanellus spinosus* L 28. Cuibărește rar și local în SE Europei, pe terenuri mlaștinoase, plaje nisipoase ale lacurilor cu apă sărată și câmpii irigate. Se recunoaște după petele negre și albe. În zbor se deosebește prin coada neagră de nagățul cu coadă albă, respectiv prin remigele secundare negre de nagățul de stepă. Are o urmă de moț. Comportamentul asemănător cu al nagățului. Aripi late, dar vârful mai ascuțit, iar picioarele gri închis sunt mai lungi decât la nagăț. Sunet de alarmă puternic și rapid, „cip-cip”. Strigăt nupțial rapid, aspru și sonor, „cerdii-diiuu”, întrucâtva asemănător cu al grangurului. **Ac**



Nagăț de stepă

Nagăț de stepă *Vanellus gregarius* L 30. Cuibărește pe stepe asiatice, ajungând foarte rar în Europa. De la distanță pare gri-cafeniu, dar în zbor remigele secundare albe și coada albă, tivită cu negru devin evidente. Creștet negru, sprânceană albă, dungă neagră peste ochi. Abdomen negru și maro-castaniu toamna, respectiv alb iarna, când poate fi confundat cu prundărașul de munte, dar este mai mare și are picioare negricioase. Zbor similar cu al nagățului, dar aripile sunt mai ascuțite. Sunetul de chemare este un cârâit trisilabic, rapid și nervos, aspru și răgușit: „grecrecrec”. **Ac**

Nagăț cu coadă albă *Vanellus leucurus* L 28. Specie accidentală, apare rar, toamna târziu, venind din V Asiei (cuibărește rar în SE Europei, inclusiv în Delta Dunării). Spre deosebire de nagățul de stepă, are picioare foarte lungi și galbene, creștet cafeniu-nisipiu, abdomen alburui. În zbor sunt evidente petele albe de pe aripi și coada complet albă. **Ac, OV**

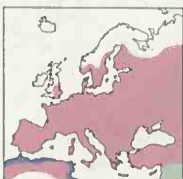


Prundărași și ploieri (subfamilia Charadriinae, genurile *Charadrius* și *Pluvialis*) - dimenșiuni mici și medii, corpul destul de bondoc și ciocul scurt. Cele mai multe au un tipar negru sau brun pe gât și piept.



Prundăraș gulerat mare

Prundăraș gulerat mare *Charadrius hiaticula* L 18. Destul de comun, cuibărește în lungul coastelor marine, pe plaje nisipoase sau cu pietriș; local pe pajiști de pe continent. În migrație poate forma stoluri mixte cu fugacii de țarm: aripile par mai lungi decât ale fugaciului de țarm și zboară cu bătaii de aripi mai iuți decât acesta. Iernează pe terenuri măloase. Aleargă foarte repede. Se hrănește cu scoici, dar și cu alte nevertebrate acvatice; caută hrana alterând perioadele de alergare și cele de staționare, aplecându-se brusc pentru a prinde prada. În zbor o dungă albă evidentă pe aripă; picioare de culoare deschisă (la adult galben-portocalii strălucitoare). Adulții au cioc galben-portocaliu cu vârf negru, iar juvenilii negricios. Sunet de chemare melodios, „tu-liip”. În timpul zborului nupțial (șovăielnic, cu bătaii de aripi încete și țepene) emite un murmur rapid: „tuidi-tuidi”; sunet de alarmă: „tiip”. **P**



Prundăraș gulerat mic

Prundăraș gulerat mic *Charadrius dubius* L 16. Cuibărește local și în grupuri mici pe malurile nisipoase și pietroase ale apelor continentale (rareori pe țărmuri marine). Nu formează stoluri mari nici în pasaj. În zbor pe aripă, nu are dungă albă; picioare galben-cenușii și cioc negricios. Masculul prezintă un cerc galben în jurul ochiului, la femelă fiind mai șters, iar la juvenil aproape absent. Juvenilul nu prezintă pata albă dinapoia ochiului ca acela de prundăraș gulerat mare, iar între creștetul maro și fruntea albă, prezintă o pată galben-cafenie, aripile sunt complet cafenii. Când se îndepărtează în zbor are un zbor mai sacadat decât al prundărașului gulerat mare. Sunet de chemare puternic și sonor, aproape monosilabic, „piu”. Zbor nupțial șovăielnic și cu bătaii de aripi lente (de obicei executat noaptea), asociat cu un strigăt rapid și puternic: „pri-pri-pri”; emite și un strigăt asemănător cu al lăstunului de mal („rrererere”) și altul tărăgănat: „prii-o”. **OV**



Prundăraș de sărătură

Prundăraș de sărătură *Charadrius alexandrinus* L 16. Cuibărește pe țărmuri nisipoase din SE Europei și pe lângă lacuri sărate de stepă. Raportat la corp, capul este mare și are ciocul puternic. Chiar și de la distanță coloritul este gri-cafeniu deschis, cu mult alb (dungă neagră întreruptă pe piept). Picioare negricioase (la juvenil pot fi și gri-maronii). În zbor dungă alburie foarte îngustă pe aripă. La mascul pete negre pe cap, iar la femelă maro. La mascul, din apropiere, se observă creștetul și ceafa ruginii. Sunetul de chemare răgușit, „biuit”, dar emite și un sunet moale, „uit-uit”, ce se poate transforma într-un chichit; altul mai aspru, „drrt”, devenind „dri-i-it” (când pasărea este neliniștită lângă cuib) și un sunet răgușit, rapid și prelung, „trrerererere” (foarte asemănător cu glasul nupțial al fugaciului de țarm). **OV**



Pietruș

Pietruș *Arenaria interpres* L 23. Cuibărește pe țărmurile stâncoase și golașe, pe pajiști cu porțiuni pietroase și în zona de tundră. În migrație și iarnă, apare în număr mic pe plaje nisipoase, terenuri mlăștinoase sau pe țărmuri, căutând hrană printre algele marine. Rareori apare departe de coastele marine. Penaj de vară inconfundabil, o combinație de negru, alb și maro-roșcat, cioc negru și picioare roșii. În perioada de cuibărit masculul are un colorit mai strălucitor decât femela. Penajul de iarnă este mult mai șters, brun-negricios cu alb. Juvenilul asemănător cu adultul în penaj de iarnă, penele umerilor negricioase cu margini crem, iar pe piept, pete maro-cenușii. Se hrănește la marginea apei; căutând hrana, întoarce pietrele și algele marine într-un mod caracteristic, împingându-le cu ciocul. Stă de pază pe pietre înalte; sunetul de alarmă este o serie de sunete stridente, ascuțite, într-un ritm accelerat: „chi-i-chi-i-chichi-chichi”. Alte sunete: unul scurt, „chiu” și altul mai sonor, „tiuc-tiuc”. **P**

Prundăraș
gulerat mare

♂

♀

juv.

Prundăraș
gulerat mic

♂

♀

juv.

♀

♂

Prundăraș de
sărătură

juv.

iarna

juv.

Pietruș

vara

♂



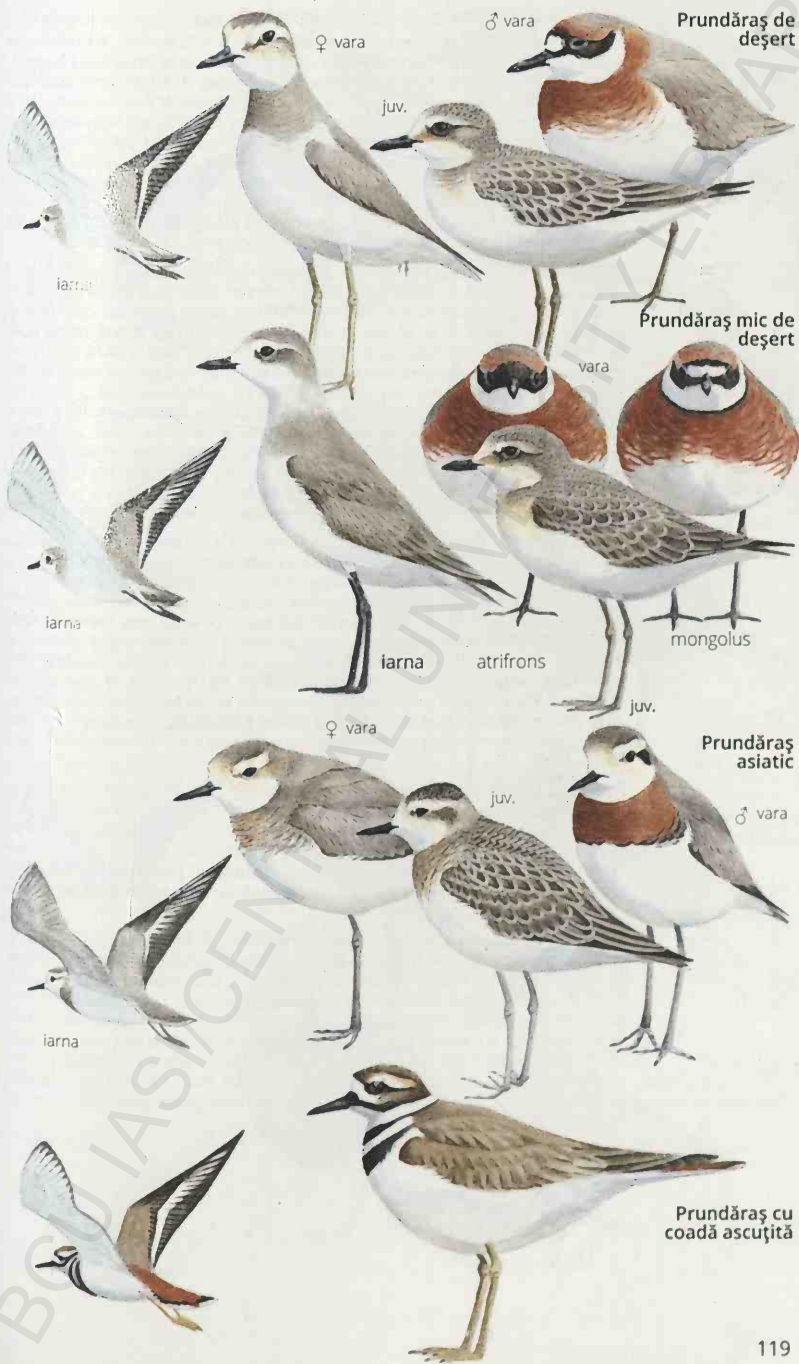
Prundăraș de deșert

Prundăraș de deșert *Charadrius leschenaultii* L 23. Cuibărește în V și S Asiei în deșerturi pietroase și în stepe sărăturate; în pasaj și iarna, apare în zone litorale. Oaspete foarte rar în Europa. În penaj de vară, o bandă portocalie-ruginie pe piept (de lățime variabilă; de regulă fără tiv negru), adeseori prelungită și pe umeri, cu dungi negre pe lorum și pe frunte. Femela are un colorit șters, dunga de pe piept este gri-nisipie și lipsesc dungi negre de pe cap. Penajul de iarnă și cel de juvenil similar cu al prundărașului mic de deșert și al celui asiatic; spre deosebire de primul, are cioc mai lung și mai puternic (proportional mai mare decât al ploierului argintiu), cap mai mare și picioare mai lungi (în zbor depășesc coada) de culoare verde-cenușiu. Față de prundărașul asiatic, dincolo de ciocul mai mare, are fața inferioară a aripii albă, rectricele externe albe, o dungă albă mai evidentă pe fața superioară a aripii, bandă gri-cafenie incompletă pe piept (adultul are mijlocul pieptului aproape alb), iar sprânceana albărie nu ajunge până înapoia ochiului. Strigătul obișnuit are tonalitate joasă, fiind muzical și curgător: „trrrrrr”. **Ac**

Prundăraș mic de deșert *Charadrius mongolus* L 20. Foarte rar în Europa, venind din regiunile alpine din E și centrul Asiei. Există două subspecii (posibil, specii separate) *mongolus* în E Siberiei și *atrifons* în Tibet, deosebindu-se între ele după tiparul de pe frunte. Foarte asemănător cu prundărașul de deșert, fiind mai mic, cu cioc mai scurt și mai gros, picioare mai scurte, gri închis. Prezintă pete albe pe coadă, care nu este tivită cu negru. În penaj de vară, la ambele sexe, o bandă lată brun-roșcată pe piept, obraji negri și frunte neagră (*atrifons*) sau cu o pată albă mică deasupra ciocului (*mongolus*). În penaj de iarnă și juvenil, piept alb cu părțile laterale gri-cafenii (amintește de prundărașul de sărătură, dar este mai mare); fața și sprânceana albe. Similar și cu prundărașul asiatic, dar în zbor aripa are fața inferioară albă și o dungă albă mai lată pe fața superioară; banda de pe piept incompletă, ciocul mai puternic. Strigăt asemănător cu al prundărașului de deșert, dar mai scurt, mai tare și mai sacadat: „citik”. **Ac**

Prundăraș asiatic *Charadrius asiaticus* L 20. Cuibărește în stepele Asiei; iarna și în pasaj, întâlnit în savană și pajiști întinse. Apare foarte rar în Europa. Aspect și obiceiuri asemănătoare cu ale prundărașului de munte. În penaj de vară, masculul are o bandă lată portocaliu-ruginie pe piept, tivită în partea inferioară cu o dungă îngustă neagră; femela are un colorit mai șters, cu bandă gri-cafenie pe piept. Spre deosebire de prundărașul de deșert și prundărașul mic de deșert, are capul mai alb (lipsesc benzile negre de pe lorum și frunte). Penajul de iarnă și de juvenil foarte asemănătoare cu ale acestor două specii, dar are ciocul subțire, fața inferioară a aripii cenușie, iar pe cea superioară o dungă albă scurtă sau chiar absentă; coada aproape complet gri, pe piept o bandă gri-cafenie, lată și completă; sprânceană albă, evidentă și lungă până înapoia ochiului. Sunetul de zbor, „cip”, adeseori repetat la decolare, amintind de cel al pietrușului.

Prundăraș cu coadă ascuțită *Charadrius vociferus* L 25. Apare foarte rar în V Europei, venind de pe continentul nord-american, unde este o specie foarte comună. Cuibărește pe câmpii, preferă același tip de habitat ca nagătul în Europa. Este un prundăraș mare, cu dungă neagră dublă pe piept. În zbor se recunoaște ușor după dunga albă evidentă de pe fața supraalară, coada lungă și târâșă maro-roșcată. Strigăt înalt, „chil-dii” (având aceeași tonalitate ca la juveni-lul de ciuf de pădure). **Ac**





Ploier argintiu



Ploier auriu

Ploier argintiu *Pluvialis squatarola* L 29. Cuibărește în tundra arctică. Iernează pe coastele mlăștinoase și nisipoase din V și S Europei, NV Africii. De obicei apare solitar sau în grupuri mici, niciodată compacte (chiar dacă în pasajul de primăvară poate forma stoluri mari). Întâlnit rareori în interiorul continentului. Adulții în penaj de vară sunt mult mai pestriți decât ploierul auriu; mai mult alb pe frunte și laturile pieptului, iar negrul de pe abdomen se întinde până sub aripi; ciocul mai mare. Ca și la ploierul auriu, femela are colorit mai puțin contrastant. Penajul de juvenil seamănă cu cel de iarnă al adultului, fiind cenușiu, ușor gălbui (mai deschis decât la ploierul auriu). În zbor târâța și coada albe, cu câteva linii negre spre vârf, o dungă albă pe fața superioară a aripii și tectricele axilare negre. Strigătul este un fluierat plângăreț, trisilabic; când este agitat, două variații: „pi-u-i” și „pli-u-i” (nota mijlocie fiind mai joasă). **P**

Ploier auriu *Pluvialis apricaria* L 27. Specie clocitoare comună pe terenuri mlăștinoase, mocirle și turbării din nordul extrem al Eurasiei, apare mai rar în sudul arealului. În pasaj și iarna, apare pe arături, pajiști și pășuni, ocazional și pe terenuri noroioase; de regulă în stoluri compacte (chiar foarte mari, adeseori alături de nagâț. Zbor rapid și viguros; în migrație, stoluri în formă de „V” arcuit. La populațiile nordice penajul de vară este mai contrastant decât la cele sudice. În penaj de iarnă dispăre negrul de pe partea ventrală a corpului. Juvenilul este cafeniu-gălbui. În zbor dungă alburie pe fața superioară a aripii, dar târâța și coada sunt întunecate, iar tectricele axilare albe. Emite un fluierat prelung, melancolic, cu intensități variate: „pi-ii” și „plu-ih”. Zbor nupțial cu bătăi ușoare ale aripiilor rigide, asociat cu un piuit ascuțit, melancolic, ritmic: „plii-ii-i, plii-ii-i, plii-ii-i”, adeseori urmat de un tril ondulat, repetat: „pir-piui-rlia, pi-piui-rlia, pir-piui-rlia” (acest tril este auzit și în migrație). Sunet de chemare, „gii-gii”. **P**

Ploierul auriu din Pacific *Pluvialis fulva* L 24. Oaspete rar din Asia arctică și Alaska, în estuare, pe terenuri mlașoase. Foarte asemănător cu ploierul auriu, dar este mai mic și mai zvelt, picioarele mai lungi (depășind marginea cozii în zbor), ciocul mai lung și aripile mai înguste. Penajul de vară al adultului asemănător cu al ploierului auriu, dar are mai mult negru pe abdomen, flancurile fiind negre sau cu dungi negre și albe, iar subcodalele aproape negre; spate mai pestriț. Și juvenilul foarte asemănător ploierului auriu. În toate penajele, fața inferioară a aripii cenușie și tectricele axilare gri. Foarte dificil de deosebit de ploierul auriu american (vezi mai jos). În migrație emite un șuierat asemănător cu al fluierarului negru, „ciu-it”, sau unul similar prundărașului gulerat mare, „tu-iip”. Un sunet de chemare trisilabic, „tiu-li-liu” și numeroase sunete similare ploierului auriu.

Ploierul auriu american *Pluvialis dominica* L 26. Vizitator foarte rar din America de N. Asemănător cu ploierul auriu din Pacific având fața subalară cenușie, dar este puțin mai mare, cu aripi mai lungi, cioc și picioare mai scurte. În penaj de vară adultul are mai mult negru pe flancurile corpului (ca la ploierul argintiu) și pe subcodale. Juvenilul este mai cenușiu, cu creștet mai întunecat și sprânceană albă (ca la prundărașul de munte). Sunete asemănătoare cu ale celui din Pacific.



Prundăraș de munte

Prundăraș de munte *Charadrius morinellus* L 23. Cuibărește pe mlaștini și pajiști umede muntoase, bogate în licheni și grohotișuri, în N Europei și insular în Alpi și Carpați. În migrație apare rar pe câmpii și ocazional în zone de coastă. Femela este mai mare și mai intens colorată decât masculul, ea execută și dansul nupțial. Juvenilul are pieptul și abdomenul crem-gălbui, sprânceană albă foarte evidentă și o bandă albă pe piept; spatele ocru-ruginiu pe fond negricios. Masculul care clocește nu se teme de om. Femelele zboară la înălțimi mari, emițând un sunet înalt, în serii lungi: „puit, puit, puit, puit”. La decolare, un sunet asemănător cu al fugaciului de țârm, „chiirrr”, iar în migrație, „puit, puit...” sau un sunet disilabic „pi-iur”. **OV**

Ploier argintiu



Ploier auriu



Ploierul auriu
din Pacific



Ploierul auriu
american



Prundăraș de
munte

A map of Europe with the European Union flag (a circle of twelve gold stars on a blue background) superimposed over it, indicating the geographical area covered by the EU.

Prundaș de nămol *Limicola falcinellus* L 16,5. Cuibărește rar în smârcuri și mlaștini turbatoase. În pasaj, rar. Tăcut și sperios. Aspect asemănător juvenilului de fugaci de țărâm dar ușor mai mic și mai închis. Pe spatele negricios, dungă îngustă ca la becațină. Pe creștet, dungă întinsecă evidentă; sprânceana albă evidentă, dublată de o dungă neagră tivită cu una albă, subțire. Cioc destul de lung, cu vârful ușor arcuit. În zbor dungă alburie, aproape ștearsă pe fața supraalară. Coadă și târâta ca la fugaciul de țărâm. Juvenilul similar adulțului în penaj de vară, penele de pe fața superioară a corpului au margini alburii mai late, iar pe flancuri, lipsesc petele în formă de „V”. Penaj de iarnă similar fugaciului de țărâm, cu partea superioară a corpului gri-cafenie, cu o pată neagră ciocșă la încheietura aripii și mai mult alb pe cap. Strigătul este un fluierat mai sec, mai ascuțit și mai strident decât al fugaciului de țărâm, asemănându-se puțin cu al lăstunului de mal: „cirric”. Strigăt nupțial zumzăitor și ritmic. În zbor emite și un sunet distinct, „tit”. **P**

Fugaci de mare



Fugaci roșcat



Fugaci de șarm



Prundaș de nămol



Fugaci mare

Fugaci mare *Calidris canutus* L 25. Specie arctică. Iernează în estuare mari nisipoase sau mlăștinoase, formând uneori stoluri uriașe. În pasaj, trece în stoluri mici de-a lungul coastelor (rareori, în interiorul continentului), adeseori alături de fugaciul de țărâm. Mult mai mare decât acesta din urmă (talie similară fluierarului cu picioare roșii), dar comportament tipic de fugaci. Corp masiv și robust, cioc destul de scurt. În penaj de vară, adultul are partea ventrală roșu-aurie. În penaj de iarnă, fața superioară este gri deschis, cu „solzi” fini (penele aripilor gri-negricești tivite cu alb). Juvenilul asemănător cu adultul în penaj de iarnă, dar pe partea superioară a corpului este mai deschis și are „solzi” mai evidenți, iar pieptul are nuanțe de crem-gălbui. Târșiță gri deschis și pestriță, în toate tipurile de penaj. Strigăt ca un chițait bisilabic, ușor nazal, „niu-niu, niu-niu”. Strigăt nupțial ușor asemănător cu cel al culicului, „cu-chiuii”. **Ac**



Nisipar

Nisipar *Calidris alba* L 18. Specie arctică. Iernează pe țărmurile nisipoase din V și SV Europei, de regulă în stoluri monospecifice. Specialist în zboruri deasupra talazurilor mării. Majoritatea migrează prin jumătatea vestică a Europei (mai, respectiv, iulie-octombrie). Deosebit de activ, zburând tot timpul de colo-colo. Puțin mai mare și mai masiv decât fugaciul de țărâm. În penaj de iarnă, colorit foarte deschis, cu negru la încheietura aripii. Și juvenilul evident mai deschis decât alți fugaci, dar fața superioară este viu colorată cu negru și galben-ruginiu; două pete mici pe laturile gâtului. Cioc drept și relativ scurt. Picioare negre. În zbor pe fața superioară a aripii, o dungă albă mai largă decât la alți fugaci. În penaj de vară, adultul pestriț, negru-cenușiu cu maro-ruginiu, abdomenul este alb. În pasajul de primăvară coloritul este mai deschis datorită marginilor albicioase ale penelor. Strigăt scurt, „clit”. **P**



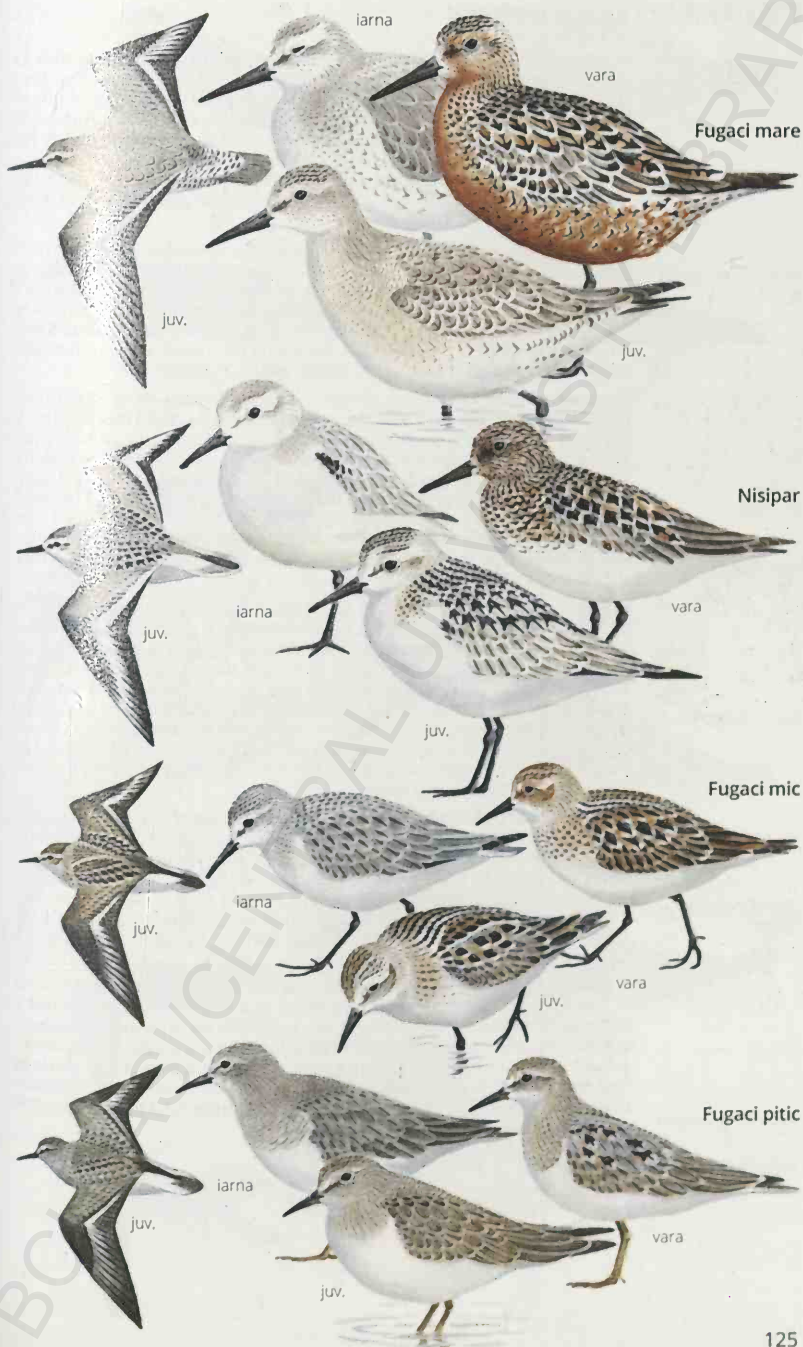
Fugaci mic

Fugaci mic *Calidris minuta* L 14. Cuibărește în tundra siberiană. În pasajul de primăvară alege ruta estică, în cel de toamnă este destul de comun pe terenuri mlăștinoase și plaje nisipoase, de obicei printre fugacii de țărâm. Este mai mic și are ciocul mai scurt decât aceștia, fiind mai activ și mai agitat. Dimensiuni similare fugaciului pitic, dar comportament și aspect diferite. Picioare negricioase. Juvenilii (cei mai numeroși în timpul migrației) au mai mult alb pe cap, sprânceană albicioasă mai evidentă, o nuanță cafeniu-ruginie pe marginile laterale ale pieptului, spate foarte colorat (cafeniu-ruginiu și negru), cu două linii albe longitudinale pe scapulare care formează un „V” dorsal alb. Adultul are mai mult ruginiu pe obraz și piept (vezi și la nisipar). Toamna, penaj mai șters: cafeniu-gălbui pe obraji și piept, iar pe partea dorsală, pete negricioase formate de penele scapulare. Strigăt foarte subțire și înalt: „tit”. Strigăt nupțial (pe sol sau în zbor) slab, șuierător: „țî-țî-țî...”, repetat de multe ori, însoțit de un tril foarte clar, „țir-ir-ir” (mai sacadat decât al fugaciului pitic). Sunetul de chemare: „tit-tit”, adeseori repetat din ce în ce mai iute. **P**



Fugaci pitic

Fugaci pitic *Calidris temminckii* L 13,5. Cuibărește pe malurile nisipoase ale lacurilor și râurilor din regiunile muntoase nordice, de obicei deasupra limitei superioare a pădurii (o populație mică și în Scoția). În migrație, destul de frecvent atât primăvara, cât și toamna. Adeseori poposește în grupuri mici, omogene și în locuri mai puțin deschise decât alți fugaci; de exemplu, pe lângă bălți mici, noroioase pe pășuni. Tăcut și sfios. Se mișcă având o postură mai ghemuită decât fugaciul mic și astfel corpul pare mai lung. Coloritul amintește de fluierarul de munte: partea dorsală, gâtul și partea superioară a pieptului gri-cafenii. Picioare gri-maronii. Adultul are pete negre dispersate pe spate, care lipsesc la juvenil. Spre deosebire de fugaciul mic, se ridică la înălțime imediat după decolare, iar când sunt în alertă, păsările au un zbor mai dezordonat și cu bătaii de aripi mai iuți. Strigăt înalt, curgător, „țirrr-țirrr...”. În zbor nupțial masculul execută un zbor staționar (la 5-10 m înălțime), fluturând aripile foarte ridicate și emite un ciripit interminabil, rapid, înalt și țârător, „titi-titititit...”. **P**



Fugaci mici ce apar accidental

Fugaci mititel *Calidris minutilla* L 13. Vizitator foarte rar, venind din America de N. Dimensiuni mici (adevăratul „pitic” al genului *Calidris*), cioc subțire și negru, (vârf ușor îndoit în jos); creștet negricios și spate întunecat, fără „solzi” evidenti, dar cu linii deschise subțiri (cele superioare se pot uni în formă de „V” ca la fugaciul mic) și picioare de la galben-murdar la verde-cenușiu. Lorum negricios. Sprânceană albicioasă, ușor bifurcată. Frunte albicioasă. În zbor o dungă alburie ștearsă pe fața superioară a aripii. Întâlnit în același habitat ca fugaciul pitic. Strigăt înalt, distinct, „priip” sau bisilabic „cru-ip”, apropiat de al fugaciului pitic.

Fugaci cu degete lungi *Calidris subminuta* L 14. Oaspete foarte rar din E Asiei. Mic, cu picioare galben-măslinii, asemănător cu fugaciul pitic și cu mititel. Tibia și degetele foarte lungi, mers cu un ritm moderat. Uneori, baza mandibulei inferioare este colorată mai deschis decât restul ciocului negricios. Coloritul gri-marونی de pe creștet și frunte ajunge până la baza ciocului. Cafa are o nuanță evident mai deschisă. Penele de pe creștet, umeri și remigele terțiare au marginile maro-ruginii. Strigăt ascuțit, curgător, „crrrrp”.

Fugaci semipalmat *Calidris pusilla* L 14. Oaspete foarte rar din America de N. Asemănător cu fugaciul mic, dar este mai mare, cu ciocul mai puternic și la fel de scurt, lorum și obraji de culoare închisă; sprânceană albicioasă. Partea dorsală este ușor maro-ruginie, cu aspect „solzos” destul de uniform și nu prezintă pete albe evidente în formă de „V”. La juvenil, scapularele nu au pete mari întunecate ca la fugaciul mic, culoarea închisă fiind dată de dungi închise verticale și petele întunecate „semilunare”. Laturile pieptului sunt crem-cenușii, cu pete mărunte mai mult sau mai puțin extinse. Picioare negricioase, cu membrană interdigitală foarte scurtă (ca ale fugaciului vestic). Strigăt scurt, subțire și bâzâitor, „ciriup”.

Fugaci vestic *Calidris mauri* L 15,5. Oaspete foarte rar în Europa din America de N sau E Asiei. Talia între cea a fugaciului mic și a prundașului de nămol. Picioare negricioase, cu membrană interdigitală scurtă, ca la fugaciul semipalmat. Cioc lung, cu vârful ușor curbat în jos spre deosebire de fugaciul semipalmat. Aripi destul de scurte; privit din față, pare masiv. Juvenilul mai colorat, are spatele și scapularele superioare brun-roșcate, în contrast cu scapularele inferioare și tectricele alare cenușii. Obraji deschis colorați, lorum îngust, întunecat. Penaj de iarnă gri deschis, cu dungi distincte pe creștet și pe părțile laterale ale pieptului. Strigăt subțire și foarte înalt, amintind de fugaciul cu târâță albă, dar mai scurt.

Fugaci cu târâță albă *Calidris fuscicollis* L 17. Oaspete rar din America de N. Talie și siluetă similare cu ale fugaciului lui Baird, ciocul fiind mai scurt și mai drept, aripile evident mai lungi (pe sol depășesc coada). Corp zvelt, cu postură orizontală pe sol. În penaj de vară, adultul prezintă striuri fine pe flancuri, iar pe partea dorsală, pete ruginii și târâță albă. În zbor o dungă albicioasă ștearsă pe fața superioară a aripii. În penaj de iarnă, culoarea spatelui devine cenușiu, păstrând urme ale striurilor de pe flancuri. Strigăt de zbor subțire și strident: „țit”.

Fugaciul lui Baird *Calidris bairdii* L 16. Oaspete foarte rar din America de N. Foarte asemănător cu fugaciul cu târâță albă, având corpul mai alungit și postură mai orizontală, cu cioc drept, mai subțire. În penaj de vară adultul este gri-marونی, asemănător cu fugaciul pitic. Juvenilul are obraji cenușii-cafenii și striuri din pete negricioase mici pe piept, flancuri fără pete, iar penele de pe fața dorsală a corpului au aspect de solzi, cu pete întunecate și margini albicioase. Târâță întunecată, o dungă ștearsă pe fața superioară a aripii și picioare negricioase. Strigăt strident, „criip”.

Fugaci mititel



iarna



juv.

Fugaci cu degete lungi



iarna



juv.

Fugaci semi-palmat



juv. normal



juv., forma rufous

Fugaci vestic



iarna



juv.

Fugaci cu târâță albă



juv.



juv.

Fugaciul lui Baird



juv.



juv.

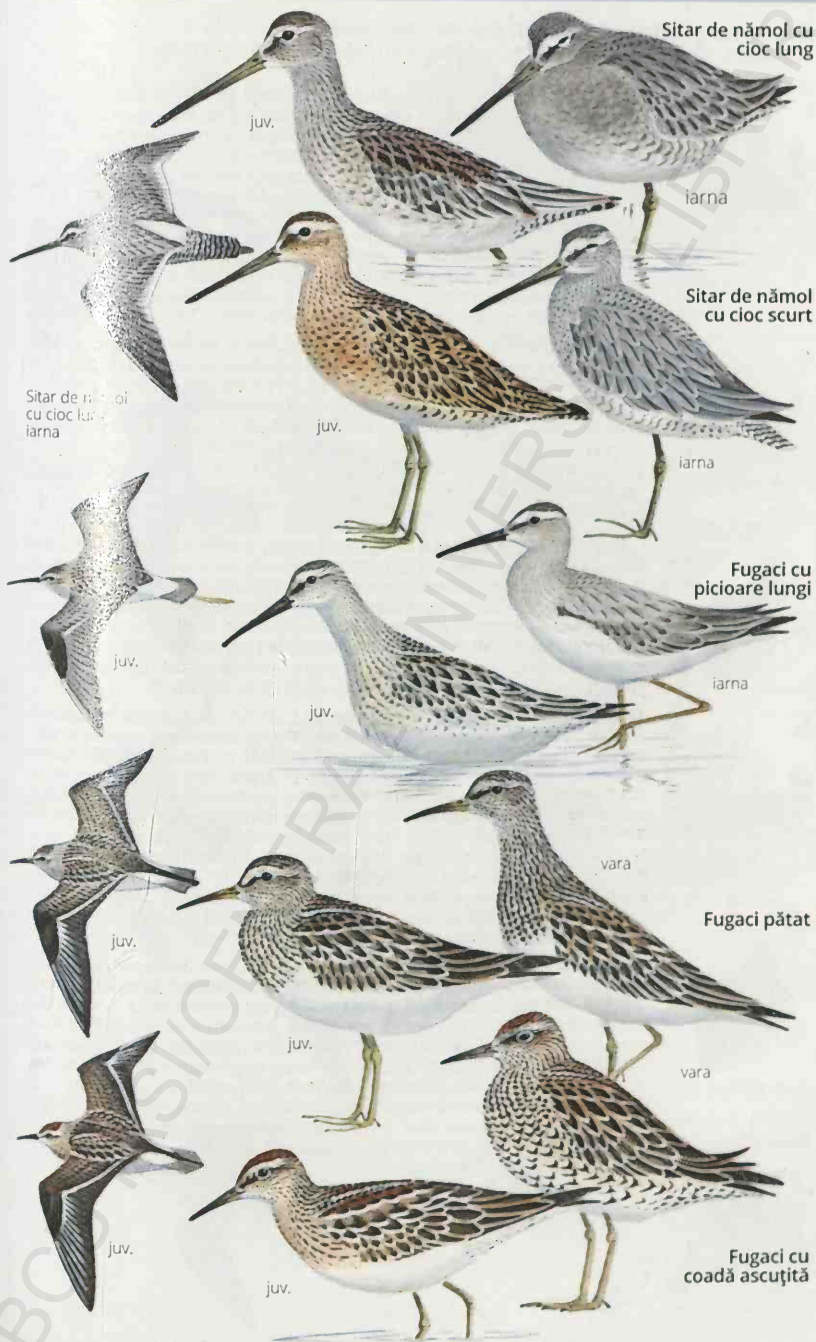
Sitar de nămol cu cioc lung *Limnodromus scolopaceus* L 30. Oaspete din E Siberiei sau America de N. Corp masiv, cioc foarte lung (ca la becaține) și picioare de lungime medie. În zbor pe târșiță dungi ondulate și o bandă albă pe spate ca la fluierarul negru. Remigele secundare au vârfurile albicioase. Foarte asemănător cu sitarul de nămol cu cioc scurt; în penaj de iarnă fiind aproape imposibil de deosebit pe teren, dar dungile închise de pe rectrice sunt mai late decât cele albe intercalate. Este puțin mai mare și are cioc mai lung. Penaj de vară roșu-cărămiziu pe partea inferioară a corpului, cu pete întunecate groșiere pe flancuri și laturile gâtului. Juvenilul se deosebește de cel de sitar de nămol cu cioc scurt prin partea ventrală a corpului cenușie, remigele terțiare uniform întunecate și supraalarele mari cu margini înguste albicioase. Se recunoaște ușor după strigătul subțire și ascuțit, asemănător cu al scolcarului, „chiic”, emis simplu sau în serii. Apare pe maluri măloase, în habitatul becaținelor.

Sitar de nămol cu cioc scurt *Limnodromus griseus* L 29. Oaspete foarte rar din America de N. Foarte asemănător cu sitarul de nămol cu cioc lung, fiind puțin mai mic și cu cioc mai scurt. În zbor dungile închise de pe coadă sunt mai înguste, având aceeași lățime ca cele albe. În penaj de vară ventral este roșu-portocaliu deschis, cu abdomenul albicios și pete mai rare pe flancuri. Iarna se recunoaște după dungile de pe coadă și lungimea ciocului. Juvenilul are partea ventrală în nuanțe mai calde (crem și cafeniu-cenușiu de nis), iar remigele terțiare și supraalarele interne au dungi foarte evidente (vezi specia anterioară). Se identifică ușor după strigătul rapid și continuu, „tururu”. Nu este trisilabic întotdeauna. Preferă plajele nisipoase, dar apare și în zone mlăștinoase.

Fugaci cu picioare lungi *Calidris himantopus* L 21,5. Oaspete foarte rar din America de N. În penaj de vară partea inferioară a corpului este complet dungată și are o pată roșu-ruginie înapoia ochiului. În penaj de iarnă și de juvenil, în zbor, târșița este albă, dar albul nu se prelungește pe spate și partea inferioară a corpului este de culoare deschisă, fără dungi. Picioare verzi-cenușii, relativ lungi, iar vârful ciocului îndoit în jos. Comportament asemănător cu al sitarilor de nămol. Strigătul este un fluierat monosilabic, jos ușor răgușit.

Fugaci pătat *Calidris melanotos* L 19–22. Oaspete rar, dar apare regulat din America de N și Siberia. Evident mai mare și cu cioc mai scurt decât fugaciul de țarm, masculul fiind vizibil mai mare decât femela. Când este neliniștit, foarte asemănător cu bățăușul ca formă și postură (cu gât mai lung). Coloritul părții superioare a corpului similar fugaciului mic. Piept gri-marونیu deschis, cu striuri evidente, net delimitat de abdomenul alb. Picioare galben-maronii sau galben-verzii. Adeseori baza ciocului cafenie. Aripă destul de lungi, cu o dungă ștearsă pe fața superioară. Apare în mlăștini. Când se ridică în zbor, zboară în zig-zag ca becaținele, cu bățăi de aripi iuți. Strigăt puternic, „driup”, asemănător cu al fugaciului roșcat. **Ac**

Fugaci cu coadă ascuțită *Calidris acuminata* L 20. Oaspete foarte rar din NE Siberiei. Comportament și aspect asemănătoare cu ale fugaciului pătat, dar limita dintre pieptul dungat și abdomenul alb este difuză și nu contrastantă. În penaj de vară creștetul maro-roșcat, cu dungi închise, sprânceana albă, distinctă și o linie neagră în spatele ochiului; pe gât dungi întunecate, iar pe piept și flancurile corpului, numeroase pete cenușii în formă de vârf de săgeată pe un fond galben-ruginiu. În penaj de iarnă coloritul este mai sters, petele fiind mult atenuate. Juvenilul prezintă mai puține dungi pe partea inferioară a gâtului și pe laturile pieptului, colorate în ocru-galben. Cioc gri-negricios. Picioare galben-murdare. Strigăt slab, metalic: „uip”.



Becaține și sitari de pădure (familia Scolopacidae)

Populează mlaștini și păduri umede. Picioare scurte, cioc foarte lung și drept.



Sitar de pădure



Becațină mare



juvenil



Becațină comună



maximum alb



Becațină mică

Sitar de pădure *Scolopax rusticola* L 36. Specie comună în păduri umede, cu rariști, în nord, inclusiv în cele de mesteacăn. Pe sol are aspect de gălăcie, cu corp bondoc și picioare scurte. Decolează cu un zgomot ușor de aripi, apărând ca o „umbră” brun-roșcată printre arbori. Specie migratoare nocturnă. Primăvara și la începutul verii, masculul execută zbor nupțial în zori și în amurg. Zboară pe deasupra copacilor, cu bătaii lente de aripi, dar cu viteză potrivită și emite sunete înăbușite, gâfâite: „orrr-orrr-orrr”, urmate de un piuit exploziv „psip”; ciocul lung este îndreptat oblic în jos. Adeșorii doi masculi se urmăresc foarte acerb, scoțând un cîripit zgomotos, „plip-plip-plip”. Când femela se îndepărtează de lângă pui, se ridică în zbor fluturând aripile, cu partea posterioară a corpului „atârănând” și emite un strigăt asemănător cu al gaiței. Poate transporta puii în zbor, ținându-i strâns între picioare. **P, OV**

Becațină mare *Gallinago media* L 29. Cuibărește, relativ frecvent, pe terenuri umede și mlaștinoase, din zona înaltă în N Europei, respectiv la altitudini mai joase în E Europei. A înregistrat un declin accentuat ca urmare a vânătoriilor excesive. În migrație preferă terenuri mai uscate decât becațina comună. Execută zborul la înălțimi de 4-6 m, uneori asociate cu sunete aspre și înăbușite: „eci-eci-eci”, foarte diferite de cele ale becaținei comune. Zbor în linie dreaptă cu bătaii de aripi luți; nu se ridică drept în sus și nu rămâne mult timp în aer. Pare mai masivă decât becațina comună, având rectricele marginale albe. În zbor silueta pare mai alungită, cu cioc proporțional mai scurt și mai puțin inclinat, iar pe partea ventrală are dungi mai evidente; pe fața supralară, dungă negricioasă evidentă, iar tectricele primare au vârfulurile albe, rezultând o linie albă îngustă (absentă la becațina comună), dar lipsește marginea posterioară albă a aripii. În serile de primăvară timpurie, execută jocuri nupțiale în grup: stă dreaptă, își mișcă pieptul în sus și înainte, deschizând larg ciocul și etalându-și rectricele albe, mișcări asociate cu un cîripit în serii rapide, înalte, crescătoare și descrescătoare („flecăreală”) și o altă serie de note scurte și zgomotoase (ca o minge de tenis de masă!), care se termină cu sunete plângăcioase și văjăitoare (pot fi auzite la o distanță de 300 m). **P**

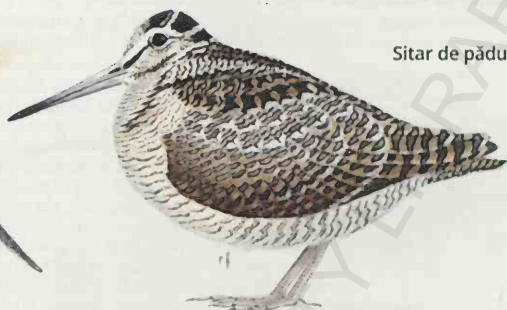
Becațină comună *Gallinago gallinago* L 25. Specie comună în regiunile mlaștinoase și pe bălți. Foarte activă noaptea. Se ascunde în vegetație, adeșorii în grupuri mici și zboară la distanță de 10-15 m. Decolare rapidă (parcă ar fi catapultată!), asociată cu un sunet nazal, aspru. Zbor rapid, în zig-zag, cu bătaii violente de aripi, la înălțimi mai mari și pe distanțe mai lungi decât becațina mare. Abdomenul albicios și vârfulurile remigelor albe, aripa având colorit uniform. Adeșorii stă pe locuri înalte și emite un strigăt puternic, „tic-tic-a” sau câteva note rapide, „iac-iac-iac-iac”. În timpul zborului nupțial, masculul se lansează în picaje abrupte, asociate cu un sunet ca de buhai, dar ondulat, produs prin vibrarea rectricelor externe în vârtejul de aer. Masculul execută și un zbor nupțial silențios, la înălțimi mai mică, bătaile scurte de aripi fiind urmate de tumbă acrobatică. **P, OV**

Becațină mică *Lymnocyrtes minimus* L 20. Specie destul de comună în mlaștini din nord. În pasaj și iarna, pe mlaștini cu smocuri de iarbă, pe terenuri agricole etc. Suportă apropierea omului, decolând doar la 1-1,5 m distanță. Zbor mai fluturat, nu atât de exploziv și dezordonat ca la becațina comună. În zbor are dimensiuni mici, cioc evident mai scurt, gât mai ridicat și coadă ascuțită. De obicei tăcută sau emite un strigăt slab. Adeșorii din zbor revine repede la sol. Pe spate are dungi evidente și două linii galben-aurii, iar de pe creștet lipsește linia mediană albicioasă. Zbor nupțial executat în nopțile albe boreale, la înălțime: zbor ondulat, ascendent și descendent, cu bătaii de aripi nu foarte ample, urmat de un picaj abrupt, asociat cu un sunet înalt, „popolopop” (ca un cal în galop!). Femela scoate un sunet dizarmonic, ca al unei broaște, „cherrr”. **P**

zbor nupțial



Sitar de pădure



dans nupțial



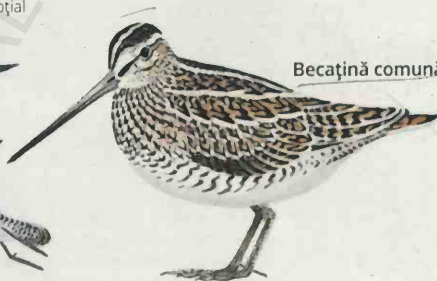
Becațină mare



picaj nupțial



Becațină comună



Becațină mică



Culici și sitari de mal (familia Scolopacidae)

Dimensiuni mari, colorit pestriț, cafeniu sau cenușiu, cu picioare lungi și cioc lung curbat (genul *Numenius*) sau drept (genul *Limosa*). Sexele sunt asemănătoare.



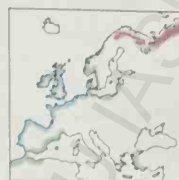
Culic mare



Culic mic



Sitar de mal



Sitar de mal nordic

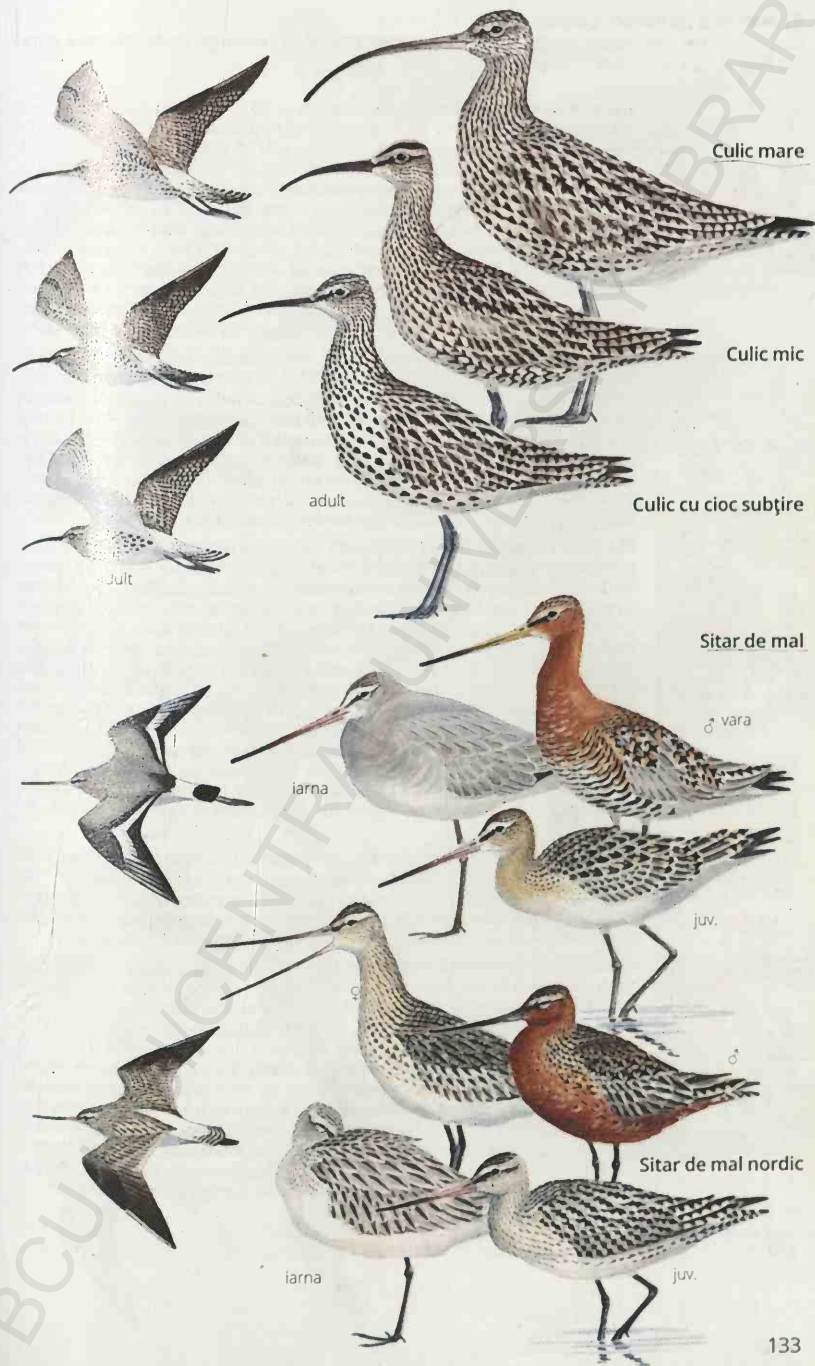
Culic mare *Numenius arquata* L 56. Cuibărește destul de des pe coaste cu dune nisipoase întinse și uscate, câmpii și pajiști, mlaștini și bălți. În migrație și iarnă, apare pe coaste, lacuri mlaștinoase și câmpii. Dimensiuni comparabile cu ale pescărușilor. Zvelt și înalt, cioc foarte lung și curbat în jos (femela are ciocul vizibil mai lung decât masculul, iar juvenilul, relativ scurt). Colorit pestriț cafeniu-cenușiu, cu târțița albă, prelungită într-un triunghi alb pe spate. Spre deosebire de culicul mic, nu are dungă întunecată peste ochi și pe creștet, ci doar o sprânceană crem, slab diferențiată. În zbor gâtul retras între umeri și bății de aripi rare, amintind de un pescăruș. Destul de timidă. Strigăt de alarmă intens, dur și răgușit: „cuu-uu-uu-uu”. Sunet de chemare puternic, prelung și melodios, ca un fluierat, „cuu-li” în migrație, sunete mai energice, „chiuii-chiuii-chiu”. În zbor nupțial flutură din aripi (silențios), ridicându-se brusc, apoi alunecă în jos, cu un strigăt trist și reținut, „uuu-ip”, care crește în intensitate și ritm, combinându-se într-un tril clar, plin, voios, ritmic. **OV**

Culic mic *Numenius phaeopus* L 40. Cuibărește în regiuni montane din nord, pe terenuri mlaștinoase, cu vegetație arbustivă scundă. În timpul pasajului, apare pe țârmuri mlaștinoase și stâncoase, câmpii, terenuri cu vegetație arbustivă scundă (consumă fructe de pădure), adeseori împreună cu culicii mari. Spre deosebire de aceștia este evident mai mic, cioc mai scurt și creștet maro cu o dungă centrală crem, o dungă întunecată peste ochi și zbor cu bății de aripi vizibil mai rapide. Strigăt ascuțit, ca un fluierat aspru și prelung: „pupupupupu...”. Cântecul nupțial începe ca al culicului mare, „uu-ip”, dar se continuă cu un tril constant, prelung: „buurrrrrrr”. **P**

Culic cu cioc subțire *Numenius tenuirostris* L 40. Specie extrem de rară, efectivul actual fiind estimat la cel mult 50 de indivizi. În prezent nu se cunoaște nici arealul de cuibărit și nici cartierul de iarnă; istoric a cuibărit pe câmpiile mlaștinoase din V Siberiei, iernând în NV Africii. Oaspete extrem de rar în Europa. Coloritul amintește de culicul mare, dar este mai deschis, în special pe remigele secundare și rectrice. Talie similară cu a culicului mic, dar mai zvelt, iar ciocul este la fel de lung, dar mai îngust și mai conic spre vârf. Coloritul este mai deschis, în special pe coadă și pe remigele secundare, iar partea inferioară a aripii este albă; pe flancurile corpului adultul prezintă pete brune în formă de inimă. Strigăt asemănător cu al culicului mare, dar mai scurt și mai rapid, nu atât de tânguitor; emite și un fluierat asemănător cu al fluierarului sur, „vi-vi-vi”. **Ac**

Sitar de mal *Limosa limosa* L 40. Cuibărește pe pajiști întinse și mlaștinoase. În migrație și iarnă apare pe coaste, în estuare, dar și pe continent, în număr mai mic. Este agitat și zgomotos. Zbor rapid și energic. Cioc lung și drept, picioare lungi, dungi albe, late pe fața superioară a aripii și coadă neagră cu baza albă. În penaj nupțial capul, gâtul, pieptul și umerii devin roșu-ruginii; la femelă, puțin mai șters. Iarna ambele sexe au colorit maro-cenușiu, cu partea ventrală gri-alburiu. Juvenilul este asemănător cu cel de sitar de mal nordic, dar are gâtul și pieptul crem-gălbui, fără striuri cenușii, iar pe partea dorsală are petele întunecate mai mari. Toate sunetele sunt nazale, ascuțite și rapid repetate: de chemare, „ui-ui-ui” sau „ui-iii” (ca la nagă); în parada nupțială, „chi-ui-ui-chi-ui-ui” sau de alarmă, „chiu”. **P, OV**

Sitar de mal nordic *Limosa lapponica* L 38. Cuibărește în tundră și mlaștini din nordul extrem. Migrează în lungul coastelor nordice și vestice ale Europei, ajungând doar accidental în zona Mării Negre. Rar pe continent. Vara, masculul este roșu-ruginiu pe cap, gât și partea ventrală, iar femela este crem-portocalie. În penaj de iarnă și de juvenilul destul de asemănător cu culicul mare. Cioc lung, dar ușor mai scurt decât la sitarul de mal și ușor arcuit în sus. Picioarele mai scurte. Târțița albă, prelungită într-un con pe spate și coada albă cu linii subțiri negricioase spre vârf. Pe fața supraalară, nu are dungi albe. Strigăte ascuțite, nazale. În migrație, „che-che”, iar la locul de cuibărit, emite un strigăt târăgănat sau o serie rapidă de note, „cui-cui...” sau „cu-ii-cu-ii-cu-ii”. **Ac**



Fluierarii (familia Scolopacidae)

Limicole de mărime medie, zvelte, cu cioc drept și picioare destul de lungi. Comportament agitat și gălăgios. Adeseori identificați pe baza sunetelor.



Fluierar de munte

Fluierar de munte *Actitis hypoleucos* L 20. Preferă malurile pietroase, puțin înierbate, cuibărind pe lângă lacuri, râuri și pâraie. Adeseori apare în ținuturi montane. Larg răspândit în migrație, atât pe continent, cât și pe coaste. Pe sol are o postură caracteristică, orizontală, partea dinapoi legănându-se continuu. Zbor caracteristic foarte aproape de suprafața apei, cu bătăi de aripi rapide și nu foarte ample, combinate cu alunecări scurte, cu aripile rigide, aruncate oblic în jos. Deasupra, maro-cenușiu cu o dungă albă îngustă pe aripile ventrale, alb, cu pieptul maro-cenușiu și un „lc” alb tipic între culoarea întunecată a gâtului și a aripii. Coadă foarte lungă. Auzit în migrația nocturnă, când zboară la mari înălțimi, solitar sau în grupuri destul de mici. La decolare emite un strigăt subțire și înalt, „hi-di-di”. Glasul nupțial este un tril de note rapide și ritmice: „hidididi-hididididi...”, iar sunetul de alarmă, „hiip-hiip”. **OV**

Fluierar pătat *Actitis macularia* L 19. Specie accidentală din America de N. Juvenilul foarte asemănător cu cel al fluierarului de munte, dar are dunga albă de pe fața superioară a aripii mai evidentă și mai puțin alb pe umeri, mai mult alb pe partea ventrală a gâtului. În toate penajele dunga albă de pe fața superioară mai scurtă, picioare galbene și coadă mai scurtă. În penaj de vară prezintă pete mari întunecate pe partea ventrală a corpului și baza ciocului galbenă. Glas similar cu al fluierarului de munte, dar strigătele sunt mai scurte, mai joase și ușor ascendente, „pit-uit-uit”, uneori asemănându-se cu cele ale fluierarului de zăvoi. Uneori emite sunete monosilabice, „piit”.



Fluierar de zăvoi

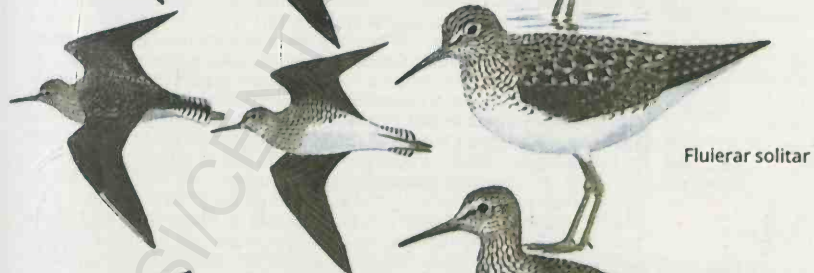
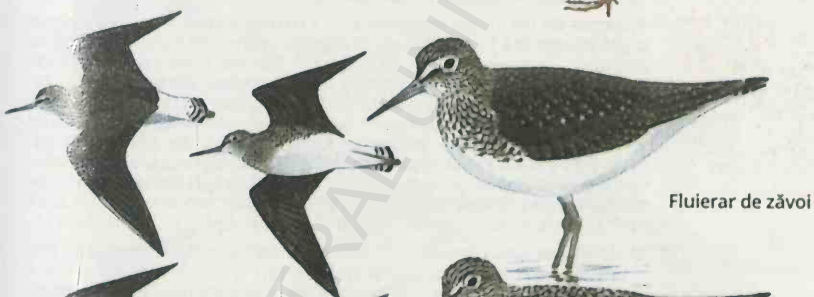
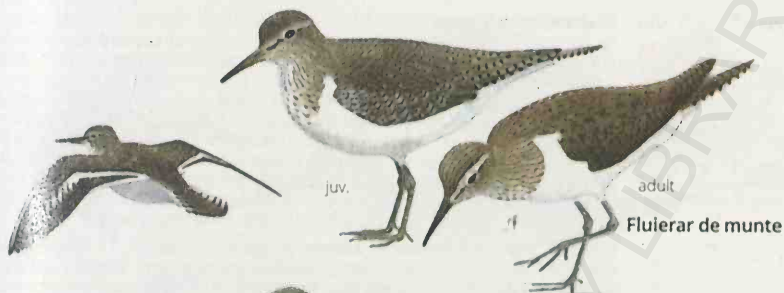
Fluierar de zăvoi *Tringa ochropus* L 23. Specie larg răspândită, fără a fi numeroasă, în păduri cu bălți mici și mlaștini din NE Europei. Folosește cuiburi vechi de sturz. Sosește primăvara devreme, în perioada dezghețului. Femelele migrează spre sud foarte devreme, în lunie. De obicei, migrează solitar sau în grupuri de 2-3 indivizi. Poposește pe lângă iazuri, lacuri și ape curgătoare, dar evită mlaștinile cu vegetație, preferând malurile măloase. Se aseamănă cu fluierarul de mlaștină, dar este un pic mai mare și are colorit mai întunecat: pe partea dorsală, brun-cenușiu închis, aproape omogen (câțiva stropi mărunți mai deschiși), gușa cafeniu-pestriță, iar pieptul și abdomenul albe; în zbor, subalarele brun-negricioase, târțița și coada foarte albe, cu câteva linii întunecate spre vârful cozii. Picioare verzi-cenușii, mai scurte decât la fluierarul de mlaștină, în zbor, depășind foarte puțin vârful cozii. La decolare, un strigăt subțire, clar și sonor, „tiut-uit-uit”. Cântec nupțial: o serie sonoră de note ascuțite, „tlu-it, tlu-it” sau „ti-tui-ti-tui-ti-tui”, intercalând și sunete de alarmă, „tit-tit-tit”. **P**

Fluierar solitar *Tringa solitaria* L 21. Specie accidentală din America de N. Asemănător cu fluierarul de zăvoi (subalare aproape la fel de întunecate), dar aripile mai lungi, iar târțița și coada întunecate, rectricele marginale având linii albe. Un inel alb evident în jurul ochiului. Strigăt subțire, un fluierat bi sau trisilabic, „pi-uit-uit”, amintind de fluierarul de munte.



Fluierar de mlaștină

Fluierar de mlaștină *Tringa glareola* L 22. În nord, specie clocitoare destul de comună în mlaștini cu rogoz și în păduri de mesteacăn din regiunile montane; în Scoția, cuibărește foarte rar pe malul lacurilor. De obicei cuibărește pe smocuri de rogoz; rareori, folosește cuiburi vechi de sturz. În pasaj, este numeros pe maluri mlaștinoase; de obicei, solitar, ocazional și în stoluri mici (fiind mai sociabil decât fluierarul de zăvoi). Spre deosebire de fluierarul de zăvoi, are spatele pestrîț, maro-cafeniu cu crem-albicios; târțița albă, iar coada albă cu linii cafenii, petele de pe gușa și piept se estompează treptat spre abdomenul alb; în zbor subalarele cenușiu deschis. Picioare gălbui-verzui, în zbor depășind evident vârful cozii. La decolare emite un sunet de chemare moale, repetat de 5-8 ori, „cif-cif-cif...”, notele răbindu-se spre final. Cântec nupțial rapid și sonor, „ți-li-ți-li-ți-li...”, iar cel de alarmă, „chip-chip”. **P**





Fluierar cu picioare verzi

Fluierar cu picioare verzi *Tringa nebularia* L 32. Specie clocitoare destul de comună în nord, pe terenuri mlăștinoase cu vegetație arbustivă mărunță și în păduri montane rare. În migrație, oaspete obișnuit în interiorul continentului pe lacuri naturale și de acumulare, bălți și mlăștini; de obicei, în grupuri mici. Poate fi văzut alergând, căutând hrană în apă puțin adâncă. Cel mai mare fluierar. Cioc lung, puternic și ușor curbat în sus. Gât cenușiu deschis, fața supraalară maro-cenușiu închis, târțiță și un triunghi prelungit pe spate albe strălucitoare; coada cu dungi, pare cenușie. Picioare verzi. Juvenil sur, cu mai mult alb pe partea ventrală a corpului. Strigăt de chemare: un fluierat trisilabic puternic, melancolic, „tiu-tiu-tiu”. Cântec ritmic, emis în zbor la înălțime: „tiu-iu-tiu-iu...”. Strigăt de alarmă rapid și aspru: „chiu-chiu-chiu-chiu...”. **P**

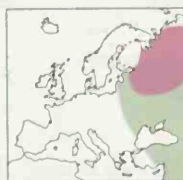
Fluierar mare cu picioare galbene *Tringa melanoleuca* L 31. Oaspete rar din America de N. Talie mare (similar celui cu picioare verzi), are picioare galbene și târțiță albă (fără triunghi alb pe spate). Spre deosebire de fluierarul mic cu picioare galbene, are ciocul mai lung, puternic și ușor curbat în sus. Juvenil are baza ciocului gri deschis. Strigăt ascuțit, din 3 sau 4 silabe, asemănător cu al fluierarului cu picioare verzi, dar mai rapid, scăzând în intensitate spre final.

Fluierar mic cu picioare galbene *Tringa flavipes* L 25. Oaspete rar din America de N. Foarte asemănător cu fluierarul de mlăștină, dar puțin mai mare și mai zvelt, cu aripi mai lungi și picioare galbene, mai lungi. Cioc negricios. Târțiță alburie (fără triunghi alb pe spate). Spre deosebire de *T. melanoleuca*, are dimensiuni mai mici, cioc mai scurt, mai drept și mai subțire, iar spatele are un colorit mai deschis. Față de fluierarul de lac, se deosebește prin petele deschise de pe partea superioară a corpului, picioarele mai scurte, galbene (nu verzi-cenușii) și absența triunghiului alb de pe spate. Strigăt moale, monosilabic, foarte asemănător cu cel al fluierarului cu picioare roșii, „ciu”; când decolează, emite un fluierat bi sau trisilabic.



Fluierar de lac

Fluierar de lac *Tringa stagnatilis* L 23. Cuibărește în locuri mlăștinoase din stepă și taiga, în E Europei și Asia. În migrație apare în SE Europei. Poposește pe lacuri și iazuri mici, în lunci inundate etc. Este mai mare și mai zvelt decât fluierarul de mlăștină. Picioare lungi, care în zbor depășesc evident vârful cozii. Cioc foarte subțire, destul de lung, drept (sau foarte puțin curbat în sus). Penaj similar cu al fluierarului cu picioare verzi, dar mai deschis (în special, cel de iarnă): coloritul gâtului gri deschis, fața dorsală maronie (fără petele deschise ale fluierarului de mlăștină, dar vara, cu pete negre ca la bătași), albul târțiței prelungit mult pe spate. Iarna frunte albă. Strigăt similar cu al fluierarului cu picioare roșii, scurt, repetat de două ori: „chiu” sau un tril în serie „chiu-iuiuiu”; cântec nupțial, „chiutiu-chiutiu-chiutiu”. **P, OV**



Fluierar sur

Fluierar sur *Xenus cinereus* L 23. Cuibărește pe malurile mlăștinoase ale râurilor și lacurilor din taiga și tundră. Apare rareori în V Europei, migrând prin E Europei. Talie între fluierarul de munte și cel cu picioare roșii. De obicei pe sol are o postură orizontală asemănătoare fluierarului de munte manifestând inclusiv legănarea părții din spate a corpului. Rapid și activ când se hrănește, aleargă printre bolovani și trunchiuri plutitoare pentru a culege insecte de la suprafața apei. Zbor obișnuit în linie dreaptă, cu bătaii de aripi egale, similar fugaciului mare; uneori, la înălțime mică deasupra apei, prezintă bătaii de aripi nu foarte ample și rapide ca fluierarul de munte. Cioc lung și subțire, vizibil arcuit în sus. Picioare destul de scurte, gălbui sau portocalii. În zbor partea superioară este gri deschis, cu o dungă albicioasă pe marginea posterioară a aripii (mai îngustă decât la fluierarul cu picioare roșii), iar fața ventrală, albă. Târțița și coada gri. Emite triluri asemănătoare cu ale culicului mic, dar mai moi și mai melodice. Sunet de chemare trisilabic: „ciu-du-du”, asemănător cu al fluierarului cu picioare roșii, dar mai rapid. Strigăt nupțial lent, repetitiv și sonor: „cliu-riu, cliu-riu...”, amintind, oarecum, de al păsării ogorului, iar cel de alarmă ușor lunecos, „iuiuii”. **Ac**

Fluierar cu
picioare verzi

vara

juv.

Fluierar mare cu
picioare galbene

juv.

Fluierar
mic cu
picioare

juv.

iarna

vara

juv.

Fluierar de lac

vara

Fluierar sur

juv.



Fluierar cu picioare rosii



Fluierar negru



Bătăuș

Fluierar cu picioare roșii *Tringa totanus* L 27. Specie costieră tipică, iarna și în pasaj fiind cel mai comun dintre fluierări; formează stoluri mari pe mlaștinile litorale și în estuare. Cuibărește în mlaștini, lunci umede, turbării etc. Vară, colorit maro-cenușiu, pestrî, zona centrală a abdomenului fiind albă, iar picioarele roșii. Juvenilul este mai cenușiu și are picioare portocalii. În zbor se recunoaște după dungile albe late (triunghiulare) de pe marginea posterioară a aripii și după târțița albă prelungită într-o pată triunghiulară pe spate; baza cozii albicioasă cu linii subțiri cenușii spre vârf. Penaj de iarnă sur, mai puțin pestrîț. Strigăt puternic, moale, melancolic, „tiu-lu, tiu-lu-iu”, iar cântecul nupțial sonor și puternic, combinând sunete diferite: „tiu-tiu-tiu...ciu-ciu-ciu...uiliu-uiliu-uiliu”. Strigăt de alarmă prelung și persistent, „tictictictic...”. P, QV

Fluierar negru *Tringa erythropus* L. 30. Cuibărește în păduri rare de conifere din nordul extrem. În pasaj și iarna, apare pe malurile măloase ale lacurilor, pe lunci inundate, mlaștini litorale. Se bălăcește în apă și uneori înoată. Zbură rapid, cu bătaii de aripi puternice. Penaj de vară negru-cenușiu, înconfundabil, și picioare negre. Juvenilul este cafeniu pestriț, inclusiv pe abdomen și are picioare roșii, semănând cu fluierarul cu picioare roșii, dar mai mare și mai zvelt, cu picioarele mai lungi (depășesc mult vârful cozii, însă uneori pot fi trase înapoi), cioc mai lung, destul de subțire, drept, cu vârful ușor arcuit în jos; are un comportament mai activ. În plus, dunga de pe aripă lipsește, iar coada este barată cu negru până la bază. De asemenea, fața mai contrastantă, cu mai mult alb în jurul ochiului, iar flancurile corpului sunt mai pestrițe. Penaj de iarnă alb-cenușiu, evident mai deschis decât la fluierarul cu picioare roșii. Strigăt: un fluierat ascuțit, bisilabic, „ci-ii”. Ocazional, la decolare emite un fel de hohot de râs, „ciu, ciu”. Cântecul: „tiu-ii, tiu-ii, tiu-ii”, repetat. Sunet de alarmă rapid, sec și puternic: „ghighighighi”, amintind de cel al chirighițelor.

Bătăuș *Philomachus pugnax* L. ♂30, ♀23. Cuibărește în mlaștinile și bălțile cu rogoz din nord, cel mai adesea în tundra nordică. În pasaj, destul de comun pe țărmuri, pajști mlaștinoase, terenuri arabile. Formează stoluri compacte, destul de mari, care execută manevre rapide prin aer. Masculii mult mai mari decât femelele, astfel încât staturile par a reuni două specii diferite. În mai-iunie, masculii au penaj ornamental, cu pene lungi pe creștet, gușa și ceafă, în diferite combinații de culori, recunoscându-se și după comportamentul agresiv. Se adună în grupuri, în anumite locuri, execută un joc nupțial remarcabil, cu posturi ciudate, etalând penele ornamentale zburlite, bătaia de aripi și atacuri simulate între masculi. Femelele sunt maro deschis, cu pete negre mari pe flancuri și spate. Picioarele pot fi roșii-portocalii, cafenii-gălbui sau verzuie. În pasajul de toamnă juvenalii au gâtul maro-gălbui și spatele maro închis, cu aspect solzos (penele au margini deschise). Spre deosebire de fluierari, are ciocul mai scurt, o dungă albă îngustă pe fața superioară a aripii, iar târâța și baza cozii sunt albe cu o linie mediană negricioasă. În zbor silueta nu este la fel de alungită, iar bătaile de aripi sunt bine ritmate, incluzând și scurte alunecări prin aer. Pe sol are o poziție dreaptă, cu pieptul înălțat și gâtul întins vertical, iar capul pare mic și ciocul (cu vârful ușor îndoit în jos) foarte scurt în comparație cu gâtul lung. Tăcut (rareori emite un cârâit înăbușit). **P**

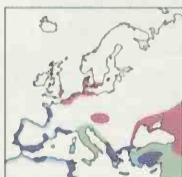
Fluierar cu piept gălbui *Tryngites subruficollis* L. 20. Oaspete rar din America de Nord. Pe sol pare o femelă mică de bătaș, având cioc scurt, cap mic și obiceiul de a sta drept cu gâtul întins, însă întotdeauna partea ventrală a corpului este crem-ruginie și are un inel albicios în jurul ochilor. Picioare galben-verzi. În zbor fața inferioară a aripii este albă, cu o mică pată închisă pe marginea anterioară (subalarele primare gri închis). Partea dorsală „solzoasă” ca la bătaș, din tiparul târâței și cozii lipsind marginile albe. Nu are dungă albă pe fața superioară a aripii. Preferă pașiștile cu iarbă mică și plajele. Strigăt slab, „griit”.

Fuierar cu coadă lungă *Bartramia longicauda* L. 28. Oaspete rar din America de Nord. Dimensiuni ca ale fuierarului cu picioare roșii, dar maro-pestriț, cu coadă foarte lungă și aripile ascuțite, ușor dungate. Gât subțire, cap mic, cioc scurt și drept. Zbor rapid. Poposește pe locuri înalte, menținându-și aripile ridicate câteva clipe după aterizare. Comportament similar cu al ploierilor. Apare pe câmpii umede și în golfuri. Strigătul este un tril rapid, „pu-u-u-u-u-u-u...”.



Ciocîntors și piciorong (familia Recurvirostridae)

Limicole elegante, penaj alb cu negru, cu picioare foarte lungi, cioc subțire și lung. Emit strigăte puternice.



Ciocîntors

Ciocîntors *Recurvirostra avosetta* L 43. Cuibărește local, formând colonii destul de mari, în lagune și golfuri marine puțin adânci, pe lacuri din stepă (mai ales, salmastre). Penaj alb strălucitor cu linii negre tipice pe creștet, ceafă și aripi. Zvelt și delicat. Picioare foarte lungi, gri-albăstrui. Cioc subțire, evident arcuit în sus; caută hrană în ape puțin adânci, realizând cu ciocul o mișcare de „cosire”. Înnoată ușor. Zbor cu bătaia de aripi destul de rapide, dar nu bruște. Zgomotos și agitat. Strigăt obișnuit scurt, subțire și plin, repetat cu multă forță: „cul, cul, cul...”. Atunci când puil sunt în pericol, părinții mimează rănirea și emit un sunet plângăreț, „grrrit”. **OV**



Piciorong

Piciorong *Himantopus himantopus* L 38. Cuibărește în S Europei, în mlaștini puțin adânci și lagune, formând colonii mici. Apare în grupuri mici. Inconfundabil prin picioarele roșii, surprinzător de lungi și subțiri; cioc drept, penaj alb strălucitor cu aripile și spatele întunecate (negre, la mascul, respectiv, maronii la femelă). La ambele sexe, petele de pe cap variază mult. Emite sunete variate; un strigăt ușor nazal este repetat insistent: „cli-cli-cli...”. Strigăt de alarmă: „tictictictic...” sau unul asemănător cu al chirighiței negre, „chi”. **O /**

Pasărea ogorului (familia Burhinidae)

Câteva specii africane și una în Europa, prezente în stepă. Ochi galbeni mari (adaptați la viața nocturnă), cioc scurt și masiv, picioare lungi galbene, penaj de culoarea ierburilor uscate.



Pasărea ogorului

Pasărea ogorului *Burhinus oedicnemus* L 40. Întâlnit rar în centrul și S Europei, pe câmpii aride cu porțiuni nisipoase sau pietroase. Se hrănește cu viermi, insecte, șoareci. Pasăre de obicei nocturnă, are ochii mari, galbeni. Dificil de văzut, se îndepărtează alergând cu capul tras între umeri și corpul în poziție orizontală. Pe sol stă înălțată scrutând împrejurimile; se odihnește stând pe pământ, cu tarsul așezat pe sol dar cu tibia verticală. Când este surprinsă se poate întinde pe sol cu gâtul întins. Zbor la înălțimi mici; în zbor, talie similară culicului mic. Zbor asemănător cu al scoicarului: aripi arcuite, cu bătaia destul de rapide, superficiale și cu amplitudine mică. Dungile și petele albe de pe fața supraalară sunt foarte vizibile. Cântecul nupțial, emis seara, este un fluierat melancolic, prelung, amintind puțin de cel al culicului mare (și al fluierarului sur), „piu-piuu-riu...”; uneori produce un sunet strident, „tiu-li”, iar când este agitat, un sunet similar strigătului de alarmă al culicului, „chiu-uiui, chiu-uiui...” sau celui al scoicarului, „chichichichi...”. **OV**

CiovlICI (familia Glareolidae)

Ciovlicile de deșert se hrănesc alergând. O singură specie apare, ocazional, în Europa. Ciovlicile au picioare scurte, aripi lungi și ascuțite, coadă adânc scobită și cioc scurt. Adesea sunt văzute în stouri, vânzând insecte în zbor. Depun 2-3 ouă.

Ciovlică de deșert *Cursorius cursor* L 23. Cuibărește în insulele Canare și zonele deșertice dintre Maroc și Pakistan, preferând suprafețe deschise și aride. Aleargă cu opriri bruște, similar ploierilor (hrana fiind rară, trebuie să umble pe suprafețe întinse). De obicei se ascunde de intruși. Pe sol are un profil inconfundabil cu gâtul subțire și întins, capul ridicat, cu ceafa înfioată și ciocul scurt, ușor curbat în jos, îndreptat în sus, într-o postură semeață. Penaj de culoare crem, cu sprânceană albă și linie neagră peste ochi. În zbor sunt vizibile remigele primare și subalarele negre. Aripi ascuțite, dar destul de late. Zbor asemănător cu al nagățului. Strigăt plin și ușor nazal, „uit”. Zbor nupțial la înălțime, asociat cu un sunet jos, straniu, „cii”, repetat.



Clocintors

Piciorong

Pasărea ogorului

Ciovlică de deșert



Ciovlică ruginie

Ciovlică ruginie *Glareola pratincola* L 25. Cuibărește în SE Europei, formând colonii laxe, în regiuni aride (de exemplu, noroi uscat de soare) din zone mlăștinoase întinse. Zboară foarte mult, vânzând insecte în aer, într-un zbor elegant și rapid, adeseori în grup, la înălțime destul de mică. De la distanță pare maro cu abdomenul deschis, târțița și supracodalele fiind alb strălucitoare. Subalare maro-roșcate (și la juvenil), greu vizibile în contra-lumină, când par negricioase. Spre deosebire de ciovlica negrie, remigele secundare au vârfulurile albe, formând o dungă îngustă la marginea aripilor (ștearsă sau neclară la unele exemplare); spatele și supraalarele sunt cafenii-măslinii, contrastând cu remigele cafenii-negricioase. Pe sol aleargă rapid; picioare scurte și fragile. Strigăt ascuțit și nazal; în stol emite un strigăt sacadat, fremătător, format din cinci silabe: „chiirr-ic-ic-chic-it”, amintind de chiră mică. Strigăt de contact scurt, „chic”. **OV**



Ciovlică negrie

Ciovlică negrie *Glareola nordmanni* L 25. Foarte asemănătoare cu ciovlică ruginie ca aspect, obiceiuri și habitat; cuibărește pe terenuri uscate, între mlăștini din sudul Asiei. Subalarele sunt negre ca tăciunele, iar supraalarele mai întunecate, lipsite de tivul alb al remigelor secundare (cel mai bun element de diferențiere în lumină favorabilă). Strigăte asemănătoare cu ale ciovlicii ruginii. A cuibărit în Dobrogea. **Ac**

Notatițe (familia Scolopacidae)

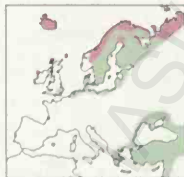
Limicole mici, având degete cu lobi laterali, fiind înotătoare excelente. Femelele au penaj de vară viu colorat, inconfundabil.

Notatiță americană *Phalaropus tricolor* L ♂21, ♀24. Oaspete rar din America de Nord. Iarna partea dorsală a corpului este gri deschisă, cu obrații și gâtul alburii; sprânceană albă; în zbor, baza cozii albă. Juvenilul are spatele brun-negricios, lipsit de pete albe. În toate penajele târțița este albă și nu apar dungi pe aripi. Cioc lung, drept și foarte subțire; picioare lungi și destul de groase. Se deosebește de fluierarul de lac prin absența triunghiului alb de pe spate, picioarele mai scurte și mai groase. Foarte activă; spre deosebire de alte notatițe, aleargă sau se strecoară pe maluri noroioase și în ape puțin adânci, cu spatele încovoiat, prinzând insectele cu ciocul. Pasăre tăcută, ocazional emite un strigăt jos și nazal.



Notatiță cu cioc lat

Notatiță cu cioc lat *Phalaropus fulicarius* L 19. Specie clocitoare circum-polară în zona arctică; prezentă și în lagunele din Islanda. Iernează în S Atlanticului. Apare sporadic pe coastele vest-europene, toamna și iarna, uneori cu sutele, în special după furtuni. Comportament și obiceiuri similare notatiței, mai curajoasă și este văzută înotând aproape întotdeauna. În penaj de iarnă, asemănătoare notatiței, recunoscându-se după ciocul mai gros și ușor mai scurt, cafeniu-gălbui cu vârful negricios, partea dorsală a corpului fiind uniform gri-albăstruie. Toamna juvenilul și adulții au spate gri-pestriț, cu mai mult negru, fiind foarte asemănători cu notatița. Strigăt clar, înalt, „chit” și unul mai moale, „driit”. **Ac**



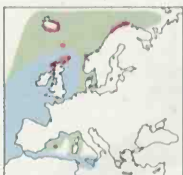
Notatiță

Notatiță *Phalaropus lobatus* L 16,5. Specie clocitoare destul de comună în nordul extrem, în regiuni mlăștinoase, cu ochiuri de apă; în Marea Britanie cuibărește rar, local. Iernează în Orientul Apropiat, pe coasta. Tolerază apropierea omului până la câțiva metri. Aproape întotdeauna este văzută înotând: își ține gâtul înclinat în față ca pescărușul răzător și dă din cap în ritmul mișcărilor de înot, fiind foarte vioaie. Stârnește animalele mici rötindu-se atunci când înotă. Femelele au un colorit viu (de la distanță pare negricioasă cu gușa albă) și execută jocul nupțial, lăsând clocitul și creșterea puilor pe seama masculului, cu penaj mai șters. Juvenilul are capul și gâtul albe, cu creștet negricios și o pată neagră în poaia ochiului; spate negricios cu două perechi de dungi longitudinale galben-ruginii (ca și la adult în penaj de vară, deosebindu-se de notatița cu cioc lat). În zbor dungă albă pe fața superioară a aripii. Adultul în penaj de iarnă (rar văzut în Europa) are spatele cenușiu, cu dungi albicioase, capul și gâtul ca la juvenil. Strigăt scurt, puternic: „chet” ca atunci când ciupești coarda unei viori; emite și un sunet slab: „cherec” ca de lișiță. **P**



Lupii de mare (ordinul Charadriiformes, familia Stercorariidae)

Seamănă cu pescărușii, dar sunt zburători mai buni. Rectricele mediane alungite. Adeseori fură hrana de la pescăruși și chire. Iernează pe mare. Ajung foarte rar în E Europei.



Lup de mare atlantic



Lup de mare



Lup de mare mic



Lup de mare codat

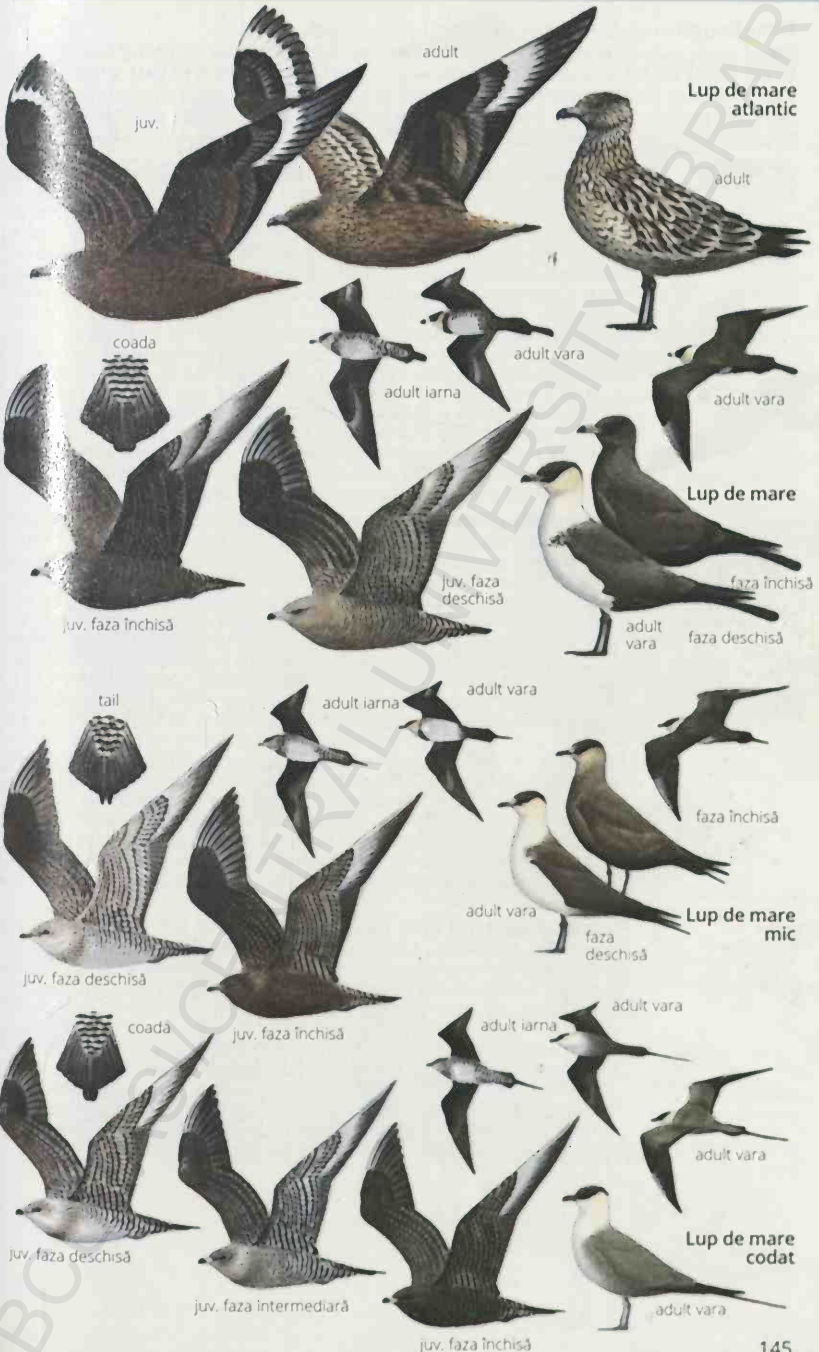


Lup de mare atlantic *Stercorarius skua* L 59. Cuibărește pe insule din N Atlanticului, inclusiv N Scoției, formând colonii pe terenuri cu vegetație scundă, din vecinătatea coastelor stâncoase. Își apără cuiburile prin atac frontal, cu capul împins înainte. Fură pește de la păsările marine (în special corbi de mare), dar consumă și hoituri sau diferite resturi, mai frecvent decât alți lupi de mare, urmărind navele pescărești. Poate ucide și pescăruși mai mici. Pare un pescăruș mai mare, cu penaj întunecat, având corpul mai masiv și aripi cu baza mai lată; ușurința și stabilitatea în zbor drept sunt remarcabile, ca și agilitatea zborului de urmărire. În vârful aripilor, pe ambele fețe, dungi albe ca zăpada, late și radiare, vizibile chiar de la distanță mare. Sunete diferite, guturale. **Ac**

Lup de mare *Stercorarius pomarinus* L 51. Prezent în tundra arctică, iernează pe mare. Vara adultul are rectricele mediane lungi, cu capătul drept, răsucit la 90° (privit din profil vârful cozii pare lat). Prezintă două forme: una deschisă (cea mai frecventă) cu gâtul și pieptul alburii, respectiv una complet întunecată. La masculii dunga albicioasă de pe piept poate lipsi și la forma deschisă. Iarna rectricele mediane sunt mai scurte, dar nu sunt răsucite, iar flancurile sunt vârgate cu linii cafenii și albicioase. Juvenilul foarte asemănător cu cel de lup de mare mic, fiind mai mare, iar baza aripilor este mai lată decât lungimea cozii. Zborul direct este mai puternic și mai constant, amintind de un pescăruș, cu scurte alunecări cu aripile lăsate în jos. Penaj întunecat, cu linii mai deschise pe târtiță și benzi albe pe subalare, la baza remigelor primare. Ciocul mai mare, cu baza masivă, de culoare deschisă cu vârful negru. Rectricele mediane sunt boante și doar ușor alungite, astfel încât nu au formă ascuțită ca la lupul de mare mic. Emite sunete aspre și rapide, „iiec...uic...” sau „uici-iu...”. **P**

Lup de mare mic *Stercorarius parasiticus* L 46. Cuibărește în perechi izolate sau în colonii lax pe insule stâncoase din Atlantic, pe coastele arctice și ale Mării Baltice. Avengura aripilor asemănătoare celei a pescărușului sur; este mai zvelt, cu penaj mai întunecat și zbor mai agil. Două forme: cea închisă este mai comună în sud, cea deschisă în nord, existând și forme intermediare. La toate formele peste piept există o bandă întunecată (ca un colan brun-negricios). Rectricele mediane lungi, subțiri și ascuțite. Obligă pescărușii și chirele să arunce sau să regurgiteze peștele, pe care apoi îl prinde în aer, în zbor acrobatic. Zborul este surprinzător de rapid, cu bătaii de aripi aparent relaxate. Din zbor se așează pe apă după o lungă planare. Juvenilii prezintă o mare varietate a coloritului, fiind greu de recunoscut de cei de lup de mare codat, având o nuanță mai închisă între cap și gât, lățimea aripilor fiind mai mică decât lungimea cozii, iar ciocul este mai fin și unicolor. Strigătul cel mai cunoscut este un fel de mieunat nazal, ca al unei pisici, „iii-glau”. **Ac**

Lup de mare codat *Stercorarius longicaudus* L 53. Cuibărește pe terenuri cu vegetație scundă din tundra și zone montane nordice, adeseori departe de apă. Efectivul populației clocitoare variază în funcție de numărul de șoareci și lemingi (hrana principală). Iarna pe mare, fură hrană de la alte păsări. Toamna juvenilii caută viermi pe terenurile arate. Cel mai mic și mai zvelt dintre lupii de mare. Aripile mai lungi și mai înguste, rectricele mediane fiind subțiri și foarte lungi (15-20 cm). Coloritul adulților este constant, întunecat, cu gâtul și abdomenul alburii. Zbor dezordonat, mai jucăuș. Execută zbor staționar. Prinde insecte în aer. Juvenilii prezintă o mare varietate a coloritului; seamănă cu lupul de mare mic, dar mai mic și mai zvelt, coloritul fiind mai întunecat, spre cenușiu, niciodată maroniu. Rectricele mediane lungi, cu vârful drept. Doar primele două remige primare sunt albe. Zbor mai slab decât al lupului de mare artic. Strigătul nupțial însoțește zborul de urmărire a partenerului și este asemănător cu al pescărușilor, „cli-ah”, cel de alarmă fiind puternic, „cre-cre-cre”. **Ac**



Pescărușii (ordinul Charadriiformes, familia Laridae)

Păsări robuste, cu picioare cu membrană înotoătoare, aripi lungi și destul de înguste, cioc puternic, coadă destul de scurtă. Colorit alb, cu gri și negru, adeseori diferit vara și iarna. Sexe asemănătoare. Juvenili pestriți, maro-cenușiu. Speciile mai mari capătă penajul adult după câțiva ani (mai multe penaje intermediare). Se hrănesc cu pește, hoițuri, scoici, viermi, ouă de păsări și pul etc. Formează colonii de reproducere. Depun 2-3 ouă.



Pescăruș asiatic

Pescăruș asiatic
juv.

Pescăruș de ghețuri



Pescăruș cu aripi albe

Pescăruș asiatic *Larus ichthyæetus* L 63, A 154. Cuibărește în SE Europei pe lacuri de stepă, mlaștini litorale. Migrează prin est și apare foarte rar în V Europei. În penaj de vară adultul se recunoaște după talie și capul negru în penaj de iarnă, cioc galben cu o dungă neagră transversală spre vârf și pete cenușii-negricioase pe cap. În zbor pete negre pe vârful alb al aripii, în contrast cu spatele și restul penelor aripii de culoare cenușie. Juvenilul se deosebește de cel al altor pescăruși mari prin banda neagră lată de pe coada albă și pieptul cenușiu, contrastând cu abdomenul alb; remigele întunecate. În prima toamnă pieptul și supraalarele capătă un colorit deschis. Trece la penajul de adult mai repede decât alți pescăruși mari. Primele penaje de iarnă și de vară similare cu ale pescărușului argintiu în cel de-al doilea an, recunoscându-se după talia mai mare, ciocul galben-cenușiu cu vârf negru, aparent mai lung; fruntea coboară oblic spre baza ciocului, „pleoapele” albe (în toate tipurile de penaj) și o pată gri-negricioasă înăpoia ochiului; picioare verzui; contrast evident între dunga neagră terminală și baza albă a cozii. În zbor aripile foarte lungi și ascuțite, iar văzut din față, aripile par mai arcuite decât la pescărușul argintiu. Strigăt aspru, răgușit, asemănător cu al ciorii. **OV**

Pescăruș de ghețuri *Larus hyperboreus* L 66, A 150. Specie arctică. Pară iarna, dar apare în mod regulat pe coaste, în porturi, pe platforme de deșeurii și pe lacuri de acumulare continentale. La toate vârstele, spre deosebire de pescărușul argintiu, are dimensiuni mari și vârfurile aripiilor deschise colorate. Adultul are spatele și supraalarele gri deschis, vârfurile remigelor albe (mai evident, la cele primare); vara, iris gălbui. Toamna, pe creștet și ceafă, pete maro-runte maro-cenușii. Primul penaj de iarnă are o nuanță de ocru, fiind ușor de recunoscut, chiar și de la distanță, de juvenilul de pescăruș argintiu (maro-cenușiu). Pe piept coloritul ocru este atât de dens, încât o pasăre în vârstă de o jumătate de an, văzută din față, pare mai întunecată decât imaturul de pescăruș argintiu. Petele sunt puțin mai marunte decât la cel din urmă, în special pe vârful cozii, care nu este mai întunecat decât baza cozii. Totodată, imaturul are cioc roz deschis, cu vârful negru. Ochi negricioși. (Există și colorit aberrant la pescărușul argintiu, când vârful cozii sau vârfurile aripiilor sunt puțin mai închise, există un inel întunecat în jurul ochiului, iar ciocul mai negricios sau exemplare albinotice care sunt complet albe fără nici un fel de pete și nuanțe de gri). Al doilea penaj de iarnă este puțin mai deschis decât penajul de juvenil, lipsit de nuanțele de ocru; coloritul devine mai șters, gri deschis pe spate și pe tectricele alare, iar ochii maro-gălbui. Strigăte asemănătoare cu ale pescărușului argintiu. **Ac**

Pescăruș cu aripi albe *Larus glaucoideus* L 57, A 133. Cuibărește în Groenlanda. Apare iarna, fără a fi comun, pe coastele din NV Europei, în jurul platformelor de deșeurii și pe lacuri de acumulare. Asemănător cu pescărușul de ghețuri în toate tipurile de penaj (cu o tranziție treptată de la ocru deschis la gri-alburii), dar are dimensiuni mai mici; cap mai mic și mai rotund (creștetul mai bombat), cioc mai scurt și mai subțire (mai asemănător cu pescărușul sur). De asemenea, picioare mai scurte și aripi mai lungi (pe sol vârfurile aripiilor depășesc cu mult coada). Adesea își ține aripile ușor atârtnate. Vara adultul are irisul roșu. În primul penaj de iarnă ciocul este mai negricios decât la pescărușul de ghețuri, doar baza ciocului fiind mai deschisă. În al doilea penaj de iarnă, coloritul ciocului este identic cu cel al pescărușului de ghețuri. În zbor gâtul pare mai scurt, iar aripile mai delicate. **Ac**

Pescăruș asiatic

adult vara

iarnă II

iarnă I

adult vara

iarnă II

iarnă I

Pescăruș de ghețuri

adult vara

iarnă II

iarnă I

adult

iarnă I

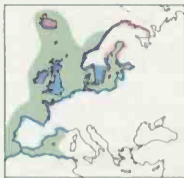
Pescăruș cu aripi albe

adult vara

iarnă I

adult

iarnă I



Pescăruș negru



Pescăruș negricios

Pescăruș negricios
siberian

Pescăruș negru *Larus marinus* L 69, A 155. Specie clocitoare comună pe coaste în NV Europei, prezentă sporadic și pe lacuri interioare întinse, în perechi izolate sau mici colonii, adeseori alături de alți pescăruși. Spre deosebire de pescărușul negricios, are dimensiuni mai mari, cioc mai puternic, picioare roz-cenușii și aripi mai late. La adult, pe fața supraaală, mai mult alb pe vârful aripii, iar la cei din V Europei, fața superioară a aripii și spatele sunt mai negre decât la pescărușul negricios care cuibărește în aceeași zonă, în timp ce în regiunea baltică, situația este inversă. Iarna, capul alb. Juvenilul asemănător cu cel de pescăruș negricios, având ultimele remige primare mai cenușii decât primele, este mai mare, cu cioc mai masiv și o dungă neagră mai îngustă pe coadă, cu mai multe pete mărunte albe; coloritul capului și gâtului mai deschise. În primul penaj de iarnă, foarte asemănător cu juvenilul de pescăruș argintiu: capul și gâtul devin alburii, mai contrastant cu restul penajului pestrui, iar remigele terțiare au vârful alb. În a doua iarnă spatele capătă nuanțe închise, iar aripile, în a treia iarnă. Zbor mai puternic decât al pescărușului argintiu, cu bătaie de aripi mai lente. Se hrănește cu pești, resturi, ouă și puie de păsări, dar poate ucide și păsări adulte de dimensiuni medii. Strigăte foarte grave și cu tonalități joase, aspre: „clao” sau „ga-ga-ga-ga”, nu la fel de puternice ca ale pescărușului argintiu. Strigăt nupțial mai lent, mai scurt și cu tonalități mai joase, lipsind notele inițiale plângărețe de la pescărușul argintiu. **Ac**

Pescăruș negricios *Larus fuscus* L 53, A 127. Specie clocitoare comună în regiunile de coastă din N și NV Europei; apare local și pe ape continentale. Există trei subspecii: *graellsii*, prezentă în spațiul britanic, un pic mai mare și parțial migratoare, are spatele și fața supraaală gri ca ardezia; *fuscus*, în regiunea baltică, ceva mai mică și migratoare de cursă lungă (iernează în E M. Mediterane și E Africii), mult mai întunecată, cu spatele și fața supraaală negre ca tăciunele; *intermedius* cuibărește în SV pen. Scandinave, având aspect intermediar. Pe sol se deosebește de pescărușul negru prin dimensiunile mai mici și aspectul mai alungit, capul mai mic și ciocul mai subțire, picioarele galbene; în zbor, după aripile puțin mai înguste și mai ascuțite, cu o pată albă mică spre vârf, pe fața supraaală. Toamna adultul are striții negre pe cap și gât. Juvenilul seamănă cu cel de pescăruș argintiu, dar are umerii și fața supraaală mai întunecate; remigele sunt aproape uniform întunecate, lipsind pata mai deschisă de pe remigele primare interne, iar pe coadă are o bandă terminală neagră, lată. În prima vară spatele și supraalarele devin negre. Strigăte nu atât de aspre ca ale pescărușului negru, dar mai grave și mai nazale decât ale celui argintiu. **P, OI**

Pescăruș negricios siberian *Larus (fuscus) heuglini* L 54, A 133. Cuibărește în tundră, în nordul extrem al Rusiei și iernează în Orientul Mijlociu, pen. Arabică și V Indiei. Rutele de migrație urmează cursurile râurilor și fluviilor din Rusia, dar există și o rută vestică, prin sudul pen. Scandinave, coborând prin zona M. Negre. Strâns înrudit cu pescărușul negricios (privit și ca subspecie), este foarte asemănător cu subspecia *graellsii*, având spatele și fața supraaală gri ca ardezia (uneori, ușor mai deschis), dar este ușor mai mare, cu picioarele și aripile mai lungi; în zbor, pe fața subaală, remigele sunt mai deschise decât la pescărușul negricios. Ciocul este ușor mai lung și mai puternic, diferențierea fiind dificilă în zonele unde se întâlnesc ambele specii. Primul penaj de iarnă este similar cu cel al pescărușului negricios, dar și cu al pescărușului pontic (târțița albă, coada negricioasă, remigele întunecate). Spre deosebire de pescărușul negricios, are penajul ușor mai deschis, coloritul capului și gâtului fiind evident mai șters decât tectricele învecinate și scapularele întunecate, dar recunoașterea celor două specii rămâne dificilă în zonele de suprapunere a arealului. **Ac**



adult



iarnă I



adult



iarnă I

vara II



Pescăruș negricios



adult subspecies *intermedius*



adult subspecies *fuscus*



juv.

adult subspecies *graellsii*



juv.

Pescăruș negricios siberian



adult

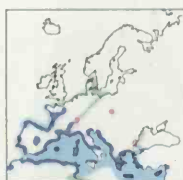


iarnă I

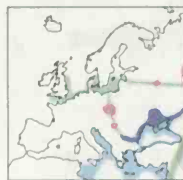
adult



Pescăruș argintiu



Pescăruș cu picioare galbene



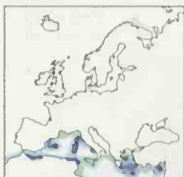
Pescăruș pontic

Pescăruș argintiu *Larus argentatus* L 58, A 140. Specie comună, cuibărește în colonii sau perechi izolate de-a lungul coastelor mării, dar și pe lacuri continentale. Adultul se deosebește de pescărușul sur prin dimensiunile mai mari, aripile mai late, cu băți de aripi lente („leneșe”), ochii galbeni și ciocul galben strălucitor cu un punct roșu lângă vârf. Picioarele sunt roz-cenușii. Toamna capul și ceafa sunt acoperite de pete mărunte gri-maronii. Juvenilul se deosebește de cel de pescăruș negricios prin fața supraalăară mai deschisă, cele mai interne remige primare fiind mai deschise decât cele externe. Spre deosebire de cel de pescăruș negru, este mai mic, are colorit ușor mai întunecat (gri-maroniu), iar capătul negricios al cozii nu contrastează atât de vizibil cu târțița. În primul penaj de iarnă coloritul pestriț al capului permite o bună identificare, pescărușul negru având deja un penaj alburii. Spatele și fața supraalăară devin cenușii în cea de-a doua toamnă. Iarna se adună în grupuri mari în porturi, pe lângă platforme de deșeuri. Strigătul cel mai obișnuit este puternic, „cle-de-cle”, repetat. Strigătul nupțial este o serie de hohote, inițiate cu o notă triumfătoare, „ee-chiee-chie-chie-chie...”. Sunetul de alarmă (la apariția unui răpitor de dimensiuni mari) este puternic, ușor contrariat: „cle-u, cle-u...”. **Ac**

Pescăruș cu picioare galbene *Larus michahellis* L 55, A 143. Specie locuitoare colonială pe coastele mediteraneene și atlantice, local și în interiorul continentului; la noi cuibărește în interiorul localităților, probabil, fiind în expansiune. După perioada de cuibărit și iarna execută deplasări ample, ajungând pe coastele britanice și cele sudice ale M. Baltice. Foarte asemănător cu pescărușul argintiu, cu diferențe mici ale dimensiunilor. Pe sol vârfurile aripilor depășesc mai mult linia cozii, picioarele sunt mai lungi, cioc mai robust cu vârful evident curbat și unghiul mandibulei evident marcat. Adultul are picioare galbene și cioc galben strălucitor cu o pată roșie mare spre vârful mandibulei, supraalarele sunt gri închis, cu mai mult negru și pete albe mai mici pe vârful aripilor. Iarna capul este alb; la populațiile vestice prezintă striuri cenușii fine. Iris galben. Juvenilul are un colorit mai puțin uniform decât cel de pescăruș argintiu, capul, gâtul și fața ventrală a corpului mai albe (cu mai mult negru în jurul ochilor și numeroase pete întunecate pe flancuri și piept), remigele terțiare sunt întunecate cu pete albe pe vârf, tectricele alare sunt mai întunecate, iar cele mai interne remige primare nu sunt mai pale (nu formează o pată mai deschisă ca la pescărușul argintiu); târțița și baza cozii sunt albe, contrastând cu banda întunecată din vârful cozii, iar fața subalară este mai întunecată, în contrast cu abdomenul albicios. Trecerea la penajul de adult este mai rapidă decât la pescărușul argintiu; în octombrie, tectricele supraalare devin mai cenușii, cu pete cafenii în formă de ancoră, iar penele complet cenușii apar în a prima vară. Sunete mai nazale și ușor mai joase decât ale pescărușului argintiu, amintind de cele ale pescărușului negricios. **S**

Pescăruș pontic *Larus cachinnans* L 55, A 145. Cuibărește în colonii sau grupuri mici pe coastele M. Negre (exceptând sectorul SV), M. Caspice și pe lacuri interioare din E Europei, extinzându-se și arealul spre vest (prezent în Polonia); la noi, cuibărește în Dobrogea, Moldova și Oltenia, fiind în expansiune. Ca și pescărușul cu picioare galbene, după perioada de reproducere și iarna ajunge până pe coastele britanice și ale M. Baltice. Foarte asemănător cu pescărușul argintiu și cu cel picioare galbene, apariția hibrizilor fiind posibilă în zonele de suprapunere a arealelor. Linia frunții evident mai înclinată decât la pescărușul argintiu, iar ciocul mai lung și mai gros, vârful fiind mai puțin curbat, iar unghiul mandibulei nu este atât de evident. Pe sol vârfurile aripilor depășesc mai mult linia cozii, iar gâtul și picioarele sunt mai lungi. Toamna adulții se recunosc față de pescărușii argintii prin capul mai albicios și irisul negru, linia frunții fiind un alt element de diferențiere; ciocul devine galben-cenușiu, iar picioarele sunt mai pale, dar nu galbene ca în perioada de reproducere. Juvenilul are capul și gâtul alburii, cu striuri cafenii pe marginea inferioară a gâtului, contrast evident între târțița albă și marginea negricioasă a cozii, partea ventrală a corpului și aripilor fiind albicioase, remigele terțiare întunecate cu un tiv subțire albicios, tectricele primare alare au baza întunecată, formând o bandă gri-negricioasă; cele mai interne remige primare sunt ușor mai deschise. Strigăte asemănătoare cu ale pescărușului cu picioare galbene. **S, Ol**





Pescăruș mediteranean

Pescăruș mediteranean *Larus audouinii* L 48, A 122. Cuibărește în colonii mici pe insule din M. Mediteraneană și o colonie mare în Delta Ebru. Spre deosebire de pescărușul cu picioare galbene, este puțin mai robust, cioc caracteristic, iar remigele externe sunt negre cu vârful alb. De la distanță, ciocul roșu închis pare negru. Spatele și supraalarele cenușii, capul, ceafa și coada sunt albe. Remigele secundare au vârful alb. Juvenilul are obrazul și creștetul albicioase, remigele și supraalarele mari întunecate, coada negricioasă cu tiv alb. În al doilea an penajul devine asemănător cu al pescărușului cu picioare galbene de aceeași vârstă, fiind mai mic: spatele și supraalarele cenușii, vârful aripii negricios, ca și vârful remigelor secundare, coada albă cu o bandă neagră terminală, mai îngustă decât la cel cu picioare galbene. Strigăt slab, aspru și nazal.

Pescăruș sur mare *Larus delawarensis* L 48, A 120. Vizitator rar din America de N, în prezent apare anual, în Marea Britanie, adeseori în grupuri mici. Asemănător cu un pescăruș sur mai mare sau cu un pescăruș argintiu mic. Adultul are cioc galben cu un inel negru spre vârf. Picioare verzi-gălbui, iris de culoare deschisă. În prima iarnă seamănă cu pescărușul sur în prima iarnă, fiind mai mare, cu cioc mai masiv, roz cu vârf negru, spatele și umerii gri deschis, cu pete distincte (unele în formă de semilună) pe marginea inferioară a gâtului, pe piept și pe flancuri, iar pe banda negricioasă subterminală a cozii dungă îngustă mai deschise (nu complet întunecată ca la pescărușul sur); tectricele codale pătează destul de evident. Picioare roz. În a doua iarnă, spre deosebire de pescărușul sur de aceeași vârstă, pe partea inferioară a gâtului se mențin petele închise, evidente; pe coadă păstrează urme ale benzii închise subterminale, irisul de culoare deschisă, iar ciocul și picioarele devin asemănătoare cu ale adultului.



Pescăruș sur

Pescăruș sur *Larus canus* L 43, A 109. Specie clocitoare comună, mai ales în NE Europei, în perechi izolate sau colonii, pe lângă apele de coastă și continentale, instalându-și cuiburile la înălțime (stâncării deasupra apei, stâlpi, auto-perişuri). Adeseori se hrănește cu viermi, pe terenurile arate, în stoluri. Adultul asemănător cu pescărușul argintiu, fiind mai mic și cu aripi mai înguste, zbor cu bătaii de aripi mai rapide și mai viguroase; ochi întunecați, cioc mai fragil, galben-verzui, fără pată roșie, spatele și aripile cenușii, mai întunecate, picioare verzui. Spre deosebire de pescărușul cu trei degete, pete albe mai mari pe vârful negre ale aripilor și zbor cu bătaii mai lente. Juvenilul prezintă o bandă terminală neagră, bine conturată pe coadă, spatele cafeniu, care toamna, după năpârlire, devine gri-albăstrui, tectricele alare rămân cafenii și pe durata iernii; picioare roz-cenușii. Strigăte mai înalte și mai stridente decât ale pescărușului argintiu, puternice; un cotcodăcit înalt, „cacacaca...”, un țipăt în falset „chii-a...”, iar strigătul de alarmă persistent, „chi-ii, chi-ii...”. **OI**



Pescăruș cu cap negru

Pescăruș cu cap negru *Larus melanocephalus* L 39, A 98. Cuibărește în colonii pe lacuri de stepă, mlaștini de coastă etc, în SE Europei. Areal în extindere spre NV (ocazional cuibărește în S Angliei, unde apare mai ales iarna); poate produce hibridi cu pescărușul râzător. Puțin mai mare și mai masiv decât pescărușul râzător, dar mai mic și cu aripi mai scurte decât pescărușul sur. Adultul se deosebește de pescărușul râzător prin ciocul mai puternic, roșu, cu dungă negricioasă la vârf, remige primare albe, iar în penaj de vară, capul negru (nu maro), inclusiv pe ceafă. Vara târziu penajul negricios al capului dispare și, în general, pasărea arată foarte albă. Juvenilul are spatele cafeniu, dar după prima năpârlire devine cenușiu. În prima iarnă, foarte asemănător cu pescărușul sur de aceeași vârstă, dar este puțin mai mic, cu cioc mai puternic, spate cenușiu deschis și aripi mai contrastante, tectricele primare cenușii formând o bandă deschisă între restul tectricelor maronii și remigele secundare negricioase; remigele primare externe negricioase (cu pete subterminale albicioase specifice, vizibile în zbor); penele auriculare negre formează o pată înăpoia ochiului; ciocul și picioarele negricioase. Strigăt nazal, amintind de lupul de mare mic, „chi-e”; în colonie, un strigăt gutural, „grruu, grruu”. **OV**

Pescăruș mediteranean



Pescăruș sur mare



Pescăruș sur



Pescăruș cu cap negru





Pescăruș rozalb

Pescăruș rozalb *Larus genei* L 40, A 96. Cuibărește pe lacuri și lagune de coastă (adeseori împreună cu chirele), în număr mic și local în S Europei sau în colonii mari de la M. Neagră spre est. Se aseamănă cu pescărușul răzător prin tiparul aripilor, dar este mai mare și puțin mai zvelt: ciocul, gâtul, coada, aripile și picioarele proporțional mai lungi decât la pescărușul răzător; de asemenea, coada mai rotunjită, iar fruntea mai teșită, în prelungirea ciocului lung (dar nu subțire!), ce pare ușor curbat în jos. La adult ciocul și picioarele roșii (de la distanță par întunecate) și devin negricioase în perioada de cuibărit (în penaj nupțial, capul alb, iar abdomenul alb-roz); la juvenil, ciocul și picioarele galben-murdar, vârful ciocului întunecat. La adult, iris de culoare deschisă. Juvenilul, ca și unii adulți în afara perioadei de cuibărit, are o pată întunecată în poia ochiului (mai stearsă decât la pescărușul răzător); spre deosebire de cel de pescăruș răzător, este mai mare (zbor mai lent și mai viguros, anvergura aripilor mai mare, brațul aripii fiind proporțional mai lung). Totuși, poate fi confundat cu juvenilul de pescăruș răzător. Strigăt nazal, mai jos decât al pescărușului răzător. **Ac, ?OV**



Pescăruș răzător

juv.



Pescăruș cu cioc negru

juv.

Pescăruș răzător *Larus ridibundus* L 38, A 91. Specie clocitoare comună, în colonii care pot reuni și mii de perechi, pe lacuri și mlaștini cu stufăriș din apropierea coastelor și de pe continent. Adeseori coloniile sunt mixte, alături de specii de rațe, limicole etc. Apare și în orașe (mai ales iarna), unde se hrănește cu resturi menajere, în porturi, dar și pe terenuri agricole (în timpul aratului, în stoluri). Vara prinde insecte din zbor, în stoluri, la înălțimi mari în timpul zilei și la înălțimi mai mici, deasupra stufărișului, seara. Coloniile sunt părăsite la sfârșitul lui iulie și populațiile clocitoare din N Europei se îndreaptă spre sud, pe coaste și terenuri arabile, revenind la sfârșitul lui martie, așteptând condiții favorabile cuibăritului. În toate tipurile de penaj, pe fața superioară a aripii, o pată albă triunghiulară formată de remigele primare 1-5. Fața subalară este întotdeauna cenușie cu o margine frontală lată, albă. Vara adultul are cap întunecat, brun-ciocolat, cu ceafa albă (puțin alb și la ochi), picioare și cioc roșii-maronii; în penaj de iarnă, cap alb cu o pată închisă în poia ochiului, picioare și cioc roșii. Juvenilul are spatele, ceafa și creștetul maro-ruginii; după năpârlire, spatele devine gri, cu o dungă maro pe tectricele supraalare și o bandă negricioasă la vârful cozii, iar ceafa și creștetul, albe. Picioare și cioc maro-gălbui, vârful ciocului negru. În penaj de iarnă și de juvenil, foarte asemănător cu pescărușul rozalb (vezi mai sus). Strigăte prelungi, stridente: „crri-iei” sau „crree”. **MP**

Pescăruș cu cioc negru *Larus philadelphia* L 33, A 82. Oaspete rar în V Europei; cel mai adesea apare iarna, alături de pescărușii răzători. Cuibărește în păduri rare de conifere din America de N, în perechi izolate, construindu-și cuibul în molizi. În penaj de vară adultul se deosebește de pescărușul răzător prin capul negru-cenușiu (nu maro) și ciocul negru. Picioare roșii. În toate tipurile de penaj remigele primare au partea inferioară alb-cenușie, nu întunecată ca la pescărușul răzător. Mai mic și mai grațios decât acesta, în special în zbor, care este dezordonat și asemănător cu cel al pescărușului mic. Juvenilul asemănător cu cel de pescăruș răzător, însă primele remige primare și, în special, supraalarele primare au mai mult negru. La adult lipsește pata gri închis de pe fața inferioară a remigelor primare. Strigăt asemănător cu cloncanitul unei liște.





Pescăruș cu coada scobită

Pescăruș cu coada scobită *Xerna sabinii* L 33, A 84. Cuibărește în zona arctică. Iernează, de obicei, în largul mării, în S Africii și America de S. În migrația de toamnă (primii adulți, mai târziu juvenili), pot fi purtați de furtunile puternice spre coastele din V Europei. Vara adultul are capul gri ca ardezia, ceafa albă și cioc negru cu vârf galben. În toate tipurile de penaj, tiparul aripilor are zone caracteristice negre, albe și gri (adult) sau maro (juvenil). Coada mai evident scobită decât la pescărușul cu trei degete. Juvenilul are creștetul, spatele, inclusiv părțile laterale ale gâtului și partea frontală a aripii uniform maronii; fruntea, „pleoapele” și gâtul albe. De la distanță poate fi confundat cu cel de pescăruș cu trei degete, datorită feței superioare a aripilor în timpul zborului; bătaia de aripi mai rapide și mai superficiale decât ale acestuia. Obiceiuri înghețate de hrănire: aleargă, se rotește (ca o notatișă), se scufundă (ca o chirighiă greoaie). Zboară ușor, ca chirele. Strigăt aspru, ușor agresiv, ca al chirei. **Ac**



Pescăruș cu trei degete

Pescăruș cu trei degete *Rissa tridactyla* L 40, A 95. Cuibărește pe coastele Atlanticului în colonii mari, pe stâncării abrupte, uneori pe clădiri. În afara perioadei de cuibărit, este întâlnit mai ales pe mare, adeseori în preajma navelor de pescuit. În pasaj apare constant în lungul coastelor, dar pătrunde și spre continent în timpul furtunilor, uneori în număr mare. Zbor cu bătaia de aripi mai rapide și mai mecanice decât ale pescărușului sur, iar pe vreme rea, zbor asemănător cu al unui fulmar. Coadă cu vârf drept sau ușor scobit. Picioare negre, relativ scurte. Adultul seamănă cu pescărușul sur, dar are vârfurile aripilor complet negre, fața supraalărilor fiind tricoloră: vârful negru, partea distală gri deschis, iar baza aripii și spatele gri închis. Privit în contra-lumină, partea distală a aripii pare mai îngustă și mai ascuțită. La juvenil, pe fața supraalărilor, dungi negre oblice formând un „W”, amintind de cel de pescăruș mic, dar are o pată negricioasă semilunară pe ceafă și una mai mică înapoia ochilor, creștetul și remigele secundare fiind albe. În prima vară dispăre pata de pe ceafă și are pete întunecate pe tectricele alare, semănând cu pescărușul cu coada scobită. Strigăt nazal, în falset: „chi-ti-iuu”. **Ac**



Pescăruș mic

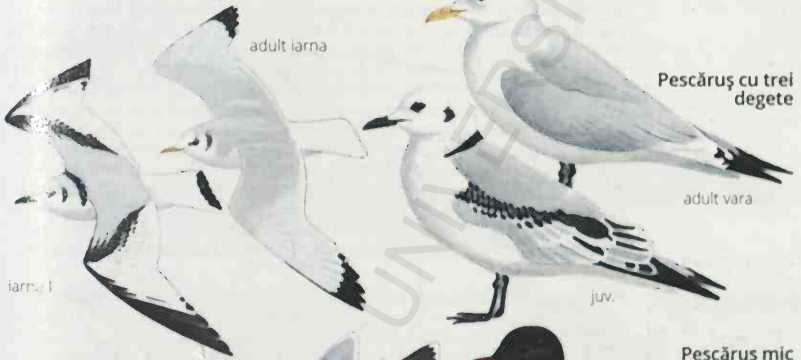
Pescăruș mic *Larus minutus* L 26, A 63. Cuibărește în NE Europei (ocazional și în alte regiuni), în mlaștini și lacuri cu stufăriș, sau pe lângă lacuri din taiga de obicei printre pescărușii răzători. Uneori, în pasaj, apare în număr mare. Iernează pe mare. Cel mai mic dintre pescărușii din Europa. Seara vânează insecte zburând pe deasupra stufărișului ca pescărușul răzător, într-un zbor evident mai rapid și mai elegant. De asemenea, prinde insecte de pe suprafața apei. Pe toată durata anului adultul pare să aibă aripi cu vârful rotunjit, cu fața superioară alb-cenușie, iar cea ventrală negricioasă, tivită cu alb; vara, capul negru-intens, inclusiv pe ceafă. Juvenilul are aripi mai ascuțite, mai deschise pe fața ventrală și dungi negre oblice, formând un „W” pe cea superioară. Spatele, umerii și creștetul sunt maro-negricioase. Spatele devine cenușiu în primul penaj de iarnă, dar umerii rămân întunecați mult timp, creând aspectul unui pescăruș cu trei degete. Însă este vizibil mai mic, cu remige secundare întunecate și adesea creștet gri-negricios. Primăvara/vara devreme capul devine negricios, dar se mențin dungile întunecate de pe fața supraalărilor. Strigăt puternic și nazal, repetat în serie, „chec-chec-chec”. Strigăt nupțial, „che-i, che-i...”, însoțit de bătaia ample din aripi și cu gâtul întins în sus. **P, ?OV**

Pescăruș roz *Rhodostethia rosea* L 30, A 77. Cuibărește în extremitatea estică a Siberiei; prezent pe banchizele înghețate atât iarna, cât și vara. Oaspete foarte rar pe coastele vest-europene. Aproape la fel de mic ca pescărușul mic (pot fi confundați ușor), dar are aripi mai lungi și mai ascuțite. Coadă cu vârf triunghiular (formă unică printre pescărușii din Europa) pare lungă. Vara adultul are partea ventrală roz-intens, uneori o nuanță roz păstrându-se și iarna. La baza capului, o linie neagră subțire, ca un colier. Coloritul aripii similar cu al pescărușului mic, fața ventrală a aripii cenușiu întunecată, tivită cu alb. Juvenil asemănător cu cel de pescăruș mic. Zbor ușor, ca al chirelor. Tăcut în afara perioadei de cuibărit.

**Pescăruș cu
coada scobită**



**Pescăruș cu trei
degete**



Pescăruș mic



Pescăruș roz



Pescăruș răzător american *Larus atricilla* L 39, A 105. Oaspete foarte rar din America de Nord. Dimensiuni ca ale pescărușului sur, dar aripi mai lungi și mai ascuțite. Picioare destul de scurte, pe sol creând impresia că are un corp lung și subțire. Cioc puternic și lung, cu culmen curbat în jos (pare să privească în jos tot timpul). Poate fi confundat doar cu pescărușul lui Franklin. Adultul are capul negru, cu un cerc alb în jurul ochiului, umerii și fața superioară a aripii gri-cenușii, aripa tivită cu alb, exceptând vârful negru. În prima iarnă, capul, pieptul și fața dorsală a corpului maro-cenușii (fruntea, bărbia și un inel în jurul ochiului albicioase), remige negricioase (ventral, cu tiv alb, exceptând remigele primare), supracodale albe și rectrice gri deschis, cu o bandă terminală lată neagră. Subaalare gri, cele din axilă fiind gri-cafenii. Picioare negricioase. În a doua iarnă, spre deosebire de adult, are mai mult negru pe vârful aripiilor și păstrează urme ale dungii negre de pe coadă.

Pescărușul lui Franklin *Larus pipixcan* L 34, A 87. Oaspete foarte rar din America de Nord. Puțin mai mic decât pescărușul răzător și cu aripi mai rotunjite. Poate fi confundat doar cu pescărușul răzător american; spre deosebire de acesta, în toate tipurile de penaj are un cerc alb incomplet în jurul ochiului, iar ciocul destul de masiv, dar nu atât de lung și de încovoiat. Adultul are capul negru, umerii și fața supraalară gri închis, aripa cu un tiv lat alb, iar vârful aripii este negru, tiv cu alb; partea mediană a cozii este gri deschis. În prima iarnă se aseamănă cu adultul în penaj de iarnă, prezentând o jumătate de ciolotă gri-negricioasă (mai întunecată și mai evidentă decât la ceilalți pescăruși în penaj de iarnă), pe coadă, o bandă îngustă negricioasă și rectricele externe albicioase, iar fața subalară este gri deschis (la pescărușul răzător american, este mai întunecată, iar banda terminală codală este completă). Spre deosebire de ceilalți pescăruși, năpârlește complet de 2 ori/an: după sezonul de cuibărit, respectiv primăvara devreme, înainte de migrația spre nord, aceasta însemnând că în prima vară păsările tinere au tiparul aripii mai apropiat de cel al adulților, pe fața supraalară lipsind porțiunea albă dintre vârful negru și partea cenușie, iar remigele primare nu au tivul alb; capul devine aproape complet negru.



Pescăruș alb

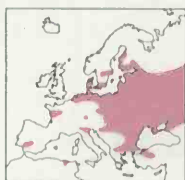
Pescăruș alb *Pagophila eburnea* L 44, A 107. Specie arctică. Cuibărește în colonii mici și izolate pe faleze stâncoase abrupte, amenajându-și cuibul pe polițele stâncilor. Își apară cuiburile activ, cu îndrăzneală. Patrulează în regiuni cu banchize întinse și ghețari, rareori fiind observat la sud de regiunea polară. Se hrănește cu resturi ale focilor ucise de urșii polari, chiar cu excrementele acestor animale, cu pește, hoituri și resturi de pește. Înhață prada de la suprafața apei, dar este reticent să se lase din zbor pe apă. Foarte îndrăzneț, apare în bazele de agrement și se spune că adeseori zboară în poligoanele militare chiar și în timpul unor exerciții militare. Puțin mai mare decât un pescăruș sur. Adultul este complet alb, cioc gălbui cu baza gri-albăstruie. Juvenilul are partea dorsală cu pete negre șterse, ciocul întunecat și obrajii cafenii. Picioarele scurte și negre în toate tipurile de penaj. Aripile par destul de lungi, cu baza largă și vârful alungit, iar zborul ușor și elegant. Strigătul amintește de al rățoiului fluierător, „pfiiu...” sau „frriii”.



CHIRE ȘI CHIRIGHIȚE

Chirighițe și chire (ordinul Charadriiformes, subfamilia Sterninae)

Păsări adaptate să prindă pești și insecte în ape puțin adânci, execută migrații lungi între ariile de reproducere și cartierele de iernare. Zvelte, cu aripi lungi, înguste și ascuțite (potrivite pentru zbor pe distanțe lungi), iar coada scobită permite manevre rapide în timpul plonjării după hrană. Cioc ascuțit, picioare mici și colorit alb-gri-negru. De obicei formează colonii de reproducere (adeseori mari). Depun 2-3 ouă. Numeroase specii ierneză în emisfera sudică.



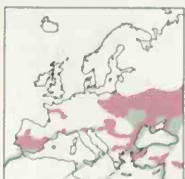
Chirighiță neagră

Chirighiță neagră *Chlidonias niger* L 24. Cuibărește colonial pe mlaștini și lacuri. În afara perioadei de cuibărit, întâlnită mai ales de-a lungul coastelor. Migratoare. Se hrănește în principal cu insecte prinse pe suprafața apei, în timpul unui zbor grațios și vioi. Adeseori zboară pe loc în aer, fluturând din aripi, la distanță foarte mică deasupra vegetației acvatice. Prinde și insecte zburătoare. Nu se scufundă precum chirele, cel puțin nu pe durata perioadei de cuibărit. Inconfundabilă în penaj de vară, care este complet întunecat (gri închis, capul și pieptul aproape negre), exceptând fața subalară gri deschis și subcodalele albe. În penaj de iarnă și imatur, spre deosebire de chirighița cu aripi albe, are o pată întunecată pe laturile gâtului, fața supraalară ușor mai întunecată și, de obicei, supracodalele gri și nu albicioase (atenție, juveniile au supracodale mai deschise și uneori pe teren pot părea aproape albe), precum și prin coada omogen cenușie. În plus, pata de pe creștet este uniformă, gri închis. Cele mai cunoscute sunete de chemare sunt ascuțite, scurte și nazale, „chie-chie...” sau unul mai scurt și repetat, „clit-clit...”. **OV**



Chirighiță cu aripi albe

Chirighiță cu aripi albe *Chlidonias leucopterus* L 24. Cuibărește în SE Europei, pe terenuri mlaștinoase. În pasaj apare de-a lungul litoralului. Comportament foarte asemănător cu al chirighiței negre. În penaj de vară adultul se recunoaște ușor chiar și de la distanță prin corpul și subaalele negre, contrastând cu coada alb strălucitoare și supraalele albicioase. Comparativ cu chirighița neagră are ciocul ușor mai scurt, aripile mai late și coada mai scurtă - pare mai compactă. În penaj de iarnă și imatur, spre deosebire de chirighița neagră, nu prezintă pata întunecată de pe laturile gâtului, fața supraalară ușor mai deschisă, iar târțița și supracodalele, de regulă (dar nu întotdeauna vizibil) mai deschise, alburii, iar marginile cozii albicioase, contrastând cu restul gri deschis, iar pata de pe creștet este mai deschisă (de fapt, pata anterioară constă din pete închise pe fond alb). La juvenil, un contrast mai evident între spatele maro-negricios, respectiv, aripile și coada de culoare deschisă. În penaj de iarnă adultul are spate gri deschis, fiind foarte asemănător cu chirighița cu obraz alb. Strigăt sec și aspru, „cher, cher...”, cu tonalitate similară potârniciei. Emite și un sunet mai scurt, „chec, chec”. **OV**



Chirighiță cu obraz alb

Chirighiță cu obraz alb *Chlidonias hybrida* L 25. Cuibărește în mlaștinile din S și E Europei. În pasaj apare pe coaste litorale. Ca și chirighița neagră are zbor agitat, acrobatic, de colo-colo, de obicei, la înălțime joasă pe deasupra mlaștinilor și pajiștilor, capturând insecte acvatice (de asemenea, plonjează din aer). De la distanță adultul în penaj de vară pare albicios ca o chiră, iar în lună foarte puternică culoarea închisă de pe partea inferioară a corpului apare ca un efect de umbră. Se recunoaște după partea inferioară a corpului gri-negricioasă, de la abdomen până la gât. Obraz alb, cu creștetul capului negru ca la chire. În penaj de iarnă, foarte asemănătoare cu chirighița cu aripi albe, dar poate fi deosebită prin dimensiunile puțin mai mari, ciocul mai lung și mai masiv, absența petei negricioase de pe penele auriculare. Juvenilul foarte asemănător cu cel de chirighiță cu aripi albe, dar banda albă de pe ceafă este mai îngustă sau întreruptă, iar pata neagră de pe penele auriculare nu coboară sub linia ochiului. Umerii și spatele au aspect solzos, penele fiind maro-cenușii cu vârfuri late alb-crem (după năpârlirea de toamnă, devin gri deschis, terțiarele păstrând acest aspect mai mult timp). Aripi mai deschise, lipsind petele întunecate de pe marginea anterioară. Târțița alburie, supracodale gri deschis, coada având o dungă subterminală închisă și îngustă (greu vizibilă). Strigătul cel mai cunoscut este ca un trosnet scurt, puternic, „câr, câr, câr”. **OV**



Chirighiță cu obraz alb
juv.



Chirighiță cu aripi albe
juv.

Chirighiță
neagră



Chirighiță cu
aripi albe



Chirighiță cu
obraz alb





Chiră de mare

Chiră de mare *Sterna sandvicensis* L 40. Cuibărește în colonii, local pe insule și coaste nisipoase. În pasaj, exclusiv pe mare. Pescuiește departe în largul mării, plonjând de la înălțimi mai mari decât alte chire. Este recunoscută după strigătul său și coloritul general deschis, aripile lungi și înguste, coada scurtă, zbor viguros cu bătaii de aripi destul de rapide. Cioc lung și îngust, negru (cu vârf galben). Pe sol penele cefeie alungite și zbârlite par să formeze o creastă; picioare scurte și negre. În penaj de iarnă (adesea încă din iulie) fruntea este albă (și nu tot creștetul ca la pescărița răsătoare de care se deosebește și prin ciocul mai lung și subțire, respectiv, aripile ușor mai înguste). De obicei juvenilul are cioc complet negru, fruntea albă (juvenilul de pescăriță răsătoare are tot creștetul alb), spatele, remigele primare și tectricile de deasupra lor au culoare închisă. Vara târziu adulții care însoțesc puii la pescuit au remigele primare externe cenușii și, adeseori aripi cu formă diferită datorită năpărlirii. Strigăt puternic, pătrunzător și strident, bisilabic, „cri-ic”, repetat. Strigătul juvenilului mai clar și mai sonor, „chii-i”. **OV**



Pescăriță răsătoare

Pescăriță răsătoare *Gelochelidon nilotica* L 38. Cuibărește în colonii, în V și S Europei, pe bălți și mlaștini din zona litorală, pe țărmuri nisipoase. Mai puțin legată de mare decât alte chire, vânează mai ales pe deasupra uscatului, a bălților litorale și a pajiștilor. Consumă preferențial insecte mari, dar și broaște, reptile, șoareci și crabi mici. Are ciocul negru și gros, ca de pescăruș. Zbor relaxat și susținut, amintind de pescărița mare, dar având aripile lungi, înguste și ascuțite, asemănătoare cu ale chirei mari. Aripile au colorit uniform, gri deschis, remigele primare fiind ușor mai întunecate. Pe fața subalară remigele primare au un tiv negricios, îngust și evident. Coadă scurtă și adânc scobită. Pe sol picioare negre și lungi. Târâșă și supracodale gri deschis. În penaj de iarnă are o dungă întunecată înapoia ochiului (chira mare are negru până pe ceafă), capul fiind aproape complet alb. Juvenilul foarte asemănător cu cel de chiră mare, dar are creștetul albicios, o dungă negricioasă înapoia ochiului, ciocul mai scurt și mai gros, iar aripile proporțional mai scurte. Strigăt distinct, nazal, „chi-uec”. Sunet de alarmă: o serie rapidă de note nazale, ca un hohot de râs, „chechecheche”, diferit de cel al chirelor, dar amintește de strigătul nupțial al strigătarului de mal. Puii cer mâncare printr-un piuit ascuțit și sonor. **OV**



Pescăriță mare

Pescăriță mare *Hydroprogne caspia* L 53. În Europa cuibărește pe coastele M. Baltice, în colonii mici sau mai mari și se hrănește pe lacuri de pe insule sau continent, parcurgând zilnic distanțe de zeci de kilometri între locurile de hrănire și coloniile de reproducere. Migrează traversând continentul și M. Mediteraneană în drum spre locurile de iernat africane, fără a evita uscatul precum chiră de mare. Plonjează pentru a prinde pește. Pasăre mare, aproape cât pescărușul argintiu. Se recunoaște după ciocul mare, roșu-portocaliu, vizibil de la distanță, strigătul caracteristic și zborul relaxat, similar pescărușilor. În zbor capul pare foarte mare, gâtul lung și gros pare împins înainte, iar coada scurtă. Picioare negre. Deasupra aripii este gri deschis, dar pe partea ventrală, remigele primare sunt negricioase. Spre deosebire de adulți, juveniile au ciocul mai portocaliu cu vârful negru, creștetul capului brun-negricios cu pete albe, prelungindu-se spre ceafă, iar pe spate și aripi, pete întunecate în formă de solzi, remige primare întunecate și picioare de culoare deschisă (vizibile de la distanță la păsările care stau pe sol). Strigăt de chemare foarte jos, puternic și aspru ca al stârcilor, „craa” sau „craah”. Puii cer hrană cu un strigăt ascuțit. În timpul migrației, un sunet ca un chițait, „sliu-ui”. **P**

Chiră de mare



Pescăriță răzătoare



Pescăriță mare





Chiră de baltă

Chiră de baltă *Sterna hirundo* L 35. Cuibărește în perechi izolate sau în colonii mici, în mlaștini din regiuni litorale și pe malurile lacurilor continentale. Plonjează frecvent după pește. Spre deosebire de chiră polară, are coada mai scurtă, aripile mai late, zbor mai elegant cu bătaii de aripi rapide și rigide (zbor nupțial lent și elegant), capul mai mare (gâtul și ciocul mai lungi), iar picioarele mai lungi. Pe fața supraalăară, remigele primare externe sunt cenușii, mai întunecate decât cele interne (la chiră polară, toate sunt gri deschis), iar pe fața ventrală, remigele primare mai întunecate decât cele secundare albicioase. Cioc roșu-portocaliu, aproape întotdeauna cu vârf negru. Juvenilul are remigele secundare gri cu vârfuri albe, iar pe fața ventrală, marginea posterioară a aripii este gri-negricioasă; frunte albă, cioc galben-portocaliu cu vârf negru, iar spatele cu pete ondulate întunecate. Sunete mai joase decât ale chirei polare. Când pescuiește, în timpul jocului nupțial sau al conflictelor, emite sunete scurte și ascuțite, „chit”, dar și serii rapide, „chichichichi...” sau „chii-rrr-chii-rrr”. Sunetul de alarmă la apariția omului este prelung, „criii-i”, iar în prezența unei ciori, ascuțit, „cii-ei”. **OV**



Chiră polară

Chiră polară *Sterna paradisaea* L 38. Cuibărește în colonii pe insule, dungi cu iarbă etc. de pe coaste cu ape limpezi, dar și pe mici iezere montane. Plonjează în apă pentru a prinde pește ca și chiră de baltă, dar preferă să prindă animale mici de la suprafața apei și insecte din zbor. Spre deosebire de chiră de baltă, are coada mai adânc scobită, aripi mai înguste, zbor mai elegant cu bătaii de aripi relaxate și elastice, cap mic (gât și cioc scurte), picioare foarte scurte. Fața supraalăară uniform gri închis. Pe fața inferioară a aripii prăvită în lumină puternică, remigele par străvezii. Cioc roșu-sângerieu, de obicei fără vârf negru. Laturile gâtului ușor cenușii, obrazul alb strălucitor și creștetul negru. Juvenilul are remige secundare aproape albe (la cel de chiră de baltă sunt gri cu vârfuri albe), iar pe fața superioară a aripii, marginea anterioară mai puțin întunecată; pe spate, dungi gri, ondulate, șterse; cioc complet întunecat. Numeroase sunete similare chirei de baltă, dar în timpul jocului nupțial și al conflictelor, emite un chităit clar, „pi-pi-pi-pi” și unul strident, „pri-ii” sau un fel de huriit puternic, „crrr-crrr-crrr”. Sunet de alarmă la apariția unui prădător: „chliu”. **Ac**



Chiră roz

Chiră roz *Sterna dougallii* L 38. Cuibărește rar în V Europei, de-a lungul coastelor, adeseori alături de chiră de baltă și cea polară. Fața dorsală mai deschisă decât la ambele specii anterioare, apare foarte albicioasă. Aripi proporțional mai scurte, rectricele marginale, de obicei, foarte lungi și albe. Cioc lung, negru cu puțin roșu la bază. Picioare mai lungi decât la chiră de baltă. Pe sol vizibil vârful alb al remigelor primare. De aproape și primăvara este vizibilă o nuanță roz pe piept. În penaj de iarnă, asemănătoare cu chiră de baltă, dar coloritul pare mai alb, iar rectricele marginale rămân mai lungi. Juvenilul are mai puțin alb pe frunte, coloritul spatelui ca al juvenilului chirei de mare, dar remigele primare nu au vârfuri negre, iar picioarele negre. Zbor cu bătaii de aripi repezi, ample și mecanice, asemănător cu al chirei mici, dar pare foarte albă. Strigăte caracteristice, unul rapid și moale: „ciuic”, altul amplu, răgușit și aspru: „aaaarc”.



Chiră mică

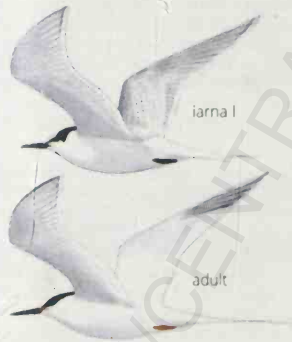
Chiră mică *Sternula albifrons* L 23. Cuibărește în mici colonii pe coaste întinse, nisipoase sau cu pietriș, dar și pe lacuri continentale cu maluri nisipoase. Cea mai mică dintre speciile de chire europene. Fruntea albă în toate tipurile de penaj, cioc galben cu vârf negru (primăvara și la începutul verii) și picioare galbene (tot anul). Juvenilul se recunoaște ușor după dimensiunile mici și marginea anterioară negricioasă a aripii (pe fața superioară). Coadă scurtă. Zbor rapid, cu bătaii de aripi iuți (amintind de un prundăraș mare când zboară pe deasupra apei). Execută zbor staționar deasupra apei ca un fluture uriaș. Adeseori plonjează agitat, de mai multe ori, în succesiune rapidă. Activă și zgomotoasă; strigăte aspre și ascuțite: „cri-ic”, „chiri-chiri”, „chit-chit” sau „pret-pret”. **OV**



Chiră de baltă



Chiră polară



Chiră roz



Chiră mică

Alce (ordinul Charadriiformes, familia Alcidae)

Păsări oceanice cu colorit alb și negru, coadă scurtă și aripi înguste. Zbor rapid, aproape de suprafața apei, bătaii de aripi rapide ca de elice. Tăcute în afara perioadei de cuibărit. Vin la țărm doar pentru cuibărit. Cuibăresc în colonii mari pe stâncăriile litorale înalte și abrupte. Înnoată sub apă cu ajutorul aripilor, picioarele fiind folosite drept cârmă. Penajul de iarnă este diferit de cel de vară. Imaturul seamănă cu adultul. Depun 1-2 ouă.



Alcă nordică

Alcă nordică *Uria aalge* L 40. Cuibărește în colonii mari (mii de păsări) pe stâncării înalte din lungul coastelor și pe insule abrupte. Depun doar un singur ou, în formă de pară, direct în scobiturile înguste ale stâncăriilor. Părinții își recunosc oul după aspect, iar puii, după strigăt. Aproape toți puii sar în mare în același timp, târziu în amurg în unele serii din iulie, înainte de a fi capabili de zbor. Atunci puilul este ghidat în largul mării de către mascul. Corp masiv, aripi înguste, zboară repede cu bătaii de aripi ca de elice, aproape de suprafața mării, adeseori câteva păsări într-o linie (ca și alca polară sau cea atlantică). Are ciocul destul de lung și subțire, gâtul mai lung și mai subțire, iar coada mai scurtă decât la alca atlantică. Subspecia sudică (Irlanda, S Scoției etc.) are spatele maro-negricios, care în lumină puternică pare maro-cenușiu închis, spre deosebire spatele negru intens al alcei atlantice. Subspecia nordică (Scoția și N Europei) are spatele mai întunecat, mai apropiat de coloritul acesteia. Unele exemplare au un cerc alb în jurul ochiului și o dungă albă îngustă înapoia lor (ca niște ochelari). În zbor gâtul este tras spre înapoi, iar spatele pare încovoiat și mai mare comparativ cu alca atlantică; picioarele sunt vizibile; pe laturile târâței prezintă mai puțin alb; subalarele nu sunt atât de albe, având pete negricioase (vezi și alca polară). În penaj de iarnă, albul obrazilor și prelungit mult înapoia ochilor spre deosebire de alca polară și cea atlantică, iar laturile corpului sunt striate. Strigăt huruitor și prelung, „a-orr”, ceva mai vesel decât al alcei atlantice, uneori cu modulații, fiind foarte gălăgios în colonii. **Ac**



Alcă polară

Alcă polară *Uria lomvia* L 39. Cuibărește în colonii mari în același habitat ca și alca nordică, având un areal de răspândire mai nordic. Spre deosebire de aceasta, ciocul mai scurt și mai gros, cu o dungă albicioasă îngustă spre colțurile gurii (difícil de observat), iar laturile corpului nu prezintă dungă (alca atlantică are întotdeauna striuri brune închise pe flancuri). Tectricele subalare și axila sunt albe. Partea dorsală este maro închis, aproape negricioasă ca la alca atlantică. În zbor se recunoaște după corpul mai scurt și compact, spatele mai încovoiat decât la alca nordică, ciocul îndreptat ușor în jos (drept la alca atlantică, iar la cea nordică, în poziție intermediară); pe laturile târâței mai mult alb, ca la alca atlantică; picioarele vizibile. În penaj de iarnă bărbia și gâtul, albe, dar obrazii au mai mult negru decât la cele două specii menționate. Strigăt huruitor, agresiv.



Alcă atlantică

Alcă atlantică *Alca torda* L 38. Cuibărește în colonii, pe stâncării abrupte (mai mici decât cele folosite de genul *Uria*). Depune ouăle pe sub bolovani, astfel încât nu caută stâncării înalte. În afara perioadei de cuibărit trăiește departe în largul mării. Ciocul lat, comprimat lateral; în timpul înotului, este ținut ridicat, ca și coada relativ lungă și ascuțită. Gât mai gros și mai scurt decât alca nordică. De la distanță, spre deosebire de subspecia sudică a alcei nordice, are capul și spatele negre și nu maronii. Tectrice subalare albe. Spre deosebire de subspecia nordică a alcei atlantice (cu spate negricios), are mai mult alb pe laturile târâței; în zbor partea din spate albă cu o dungă mediană neagră, ca la rața de ghețuri. De asemenea, își ține capul și coada înălțate, iar spatele este ușor curbat, picioarele fiind acoperite de coadă. Zbor nupțial lent. Strigăt strident, ca un geamăt melancolic, „urrr”.

Alcă nordică

"cu ochelari"

iarna

Alcă polară

iarna

Alcă atlantică

iarna



Alcă mică

Alcă mică *Alle alle* L 20. Extrem de abundentă în zona arctică, unde cuibărește în colonii foarte mari pe povârnișuri montane, nu doar pe stâncării litorale. Depune un ou într-o vizuină. Este una dintre păsările cele mai numeroase din lume. Zboară în jurul cuiburilor din regiunile montane în roiuri, ca țânțarii. Deosebit de zgomotoasă, produce triluri ascuțite și strigăte nazale, ca niște hohote de râs, în cor: „cherrr, chehehehe”. Zboară spre largul mării în stoluri, la mare înălțime, „culege” plancton și revine pe uscat în stoluri liniare ondulate, la înălțime joasă deasupra apei, cu gusa plină. În afara perioadei de cuibărit trăiește departe în largul mării, dar poate ajunge pe țărmuri în timpul unor furtuni, căutând refugiu în porturi sau chiar în interiorul continentului. Mult mai mică decât celelalte alce, având dimensiunile unui graur mare. De la distanță o pasăre solitară în zbor poate fi ușor confundată cu un juvenil de pufin. Bătăi de aripi foarte rapide, fața subaleară întunecată. Cioc scurt. În zbor gâtul pare extrem de scurt. Pe apă înoată cu gâtul retras între umeri și pare lipsită de gât, dar când îl întinde, gâtul este surprinzător de lung. Când se odihnește pe apă, plutește ca un dop, foarte puțin scufundată, fiind vizibile flancurile albe, dar când se pregătește pentru plonjare, aripile negre ating marginea apei.



Alcă cu oglindă



juv.

Alcă cu oglindă *Cephus grylle* L 33. Cuibărește în perechi izolate sau în grupuri mici, uneori formând și mici colonii, sub bolovanii de pe coastele marine stâncoase. Mai puțin legată de mare decât celelalte alce, fiind prezentă pe toată durata anului în zona țărmului. Penajul de vară înconfundabil, negru cu o pată albă, ovală, mare, pe aripă („oglină”). În zbor corpul scurt și fusiform, spatule încovoiate și bătăi de aripi foarte rapide. Picioare roșii, strălucitoare. Zbor hăinar de colo-colo, la înălțimi joase, deasupra apei. Penaj de iarnă aproape alb, dar „oglină” albă este vizibilă pe aripa gri închis. Juvenilul este gri pestriț, inclusiv pe „oglină”. Păsările în vârstă de un an pot părea complet negre, oglinda având striuri albe (năpărlirea este incompletă). În perioada de împerechere se adună în grupuri și produc strigăte ca ale fâsei de munte, „siip-siip” și piuituri subțiri, dar rezonante, „piip”, totodată deschizând larg ciocurile (în interior gura este roșie). De asemenea, își ridică aripile, etalând „oglină” și fața subaleară albă.



Pufin

Pufin *Fratercula arctica* L 30. Cuibărește pe insule stâncoase și coaste stâncoase înalte din N Oc. Atlantic, în colonii care pot reuni mii de perechi. Cuibul și-l face în vizuini săpate în pământ sau pe sub stânci. Iarna trăiește departe în largul mării, îndepărtându-se de țărm mai mult decât celelalte alce, exceptând alca mică. Abdomenul este proeminent, capul mare, iar ciocul mare, foarte înalt, turtit lateral, striat și viu colorat. În colonii păsările pot fi văzute cu ciocul plin de pește, dând impresia că au barbă. Adesea lupii de mare mici fură peștele prins de ele. Spre sfârșitul verii straturile superficiale ale ciocului cad, ciocul fiind mai puțin înalt în timpul iernii. Imaturii au ciocul chiar și mai puțin înalt. Obrajii alb-cenușii devin gri-negricioși în penaj de iarnă. În timpul înotului pieptul este mai ridicat decât la celelalte alce, având o siluetă caracteristică. De obicei formează stoluri liniare scurte, zburând la înălțimi joase deasupra apei. În zbor sunt evidente capul mare, alburii, dimensiunile mici și coada scurtă; ciocul este îndreptat în jos. Fața subaleară destul de întunecată, dar mai deschisă decât la alca mică. Strigătul poate fi auzit în colonii, ca un scârțâit puternic și disonant, „aaah”.

iarna, gata de plonjare



Alcă mică

iarna, odihnindu-se



iarna



Alcă cu oglindă



la vârsta de un an



transportând pește



juv.



Pufin

adult iarna



juv.



PORUMBEI ȘI SPECII ÎNRUDITE

Porumbei și specii înrudite (ordinul Columbiformes, familia Columbidae)

Dimensiuni medii și aspect masiv, aripi ascuțite și coadă relativ lungă. Se hrănesc pe sol. Zbor rapid și susținut. La decolare aripile produc un zgomot care servește și ca semnal de alarmă. Pot bea apă cu ciocul introdus în apă (alte păsări iau apă în cioc și își lasă apoi capul pe spate). Depun 2 ouă albe. Puii sunt hrăniți cu un lichid special, „lapte de porumbel”, produs în gura.



Porumbel de stâncă

Porumbel de stâncă *Columba livia* L 33. Specie comună local în V și S Europei. Cuibărește în regiuni montane și adesea pe faleze și coaste litorale stâncoase, amenajând cuibul în peșteri sau în scobituri protejate ale stâncărilor. Este strămoșul porumbelului domestic, având aspect asemănător. Numeroși porumbel domestici au caracteristici ale porumbelului de stâncă: spatele și fața superioară a aripii sunt gri deschis, cu două dungi negre pe aripi, iar târâța albă. Fața subalară albă (cenușie, la porumbelul de scorbură). Dimensiuni mai mici, e mai îndesat decât porumbelul gulerat, zbor foarte rapid, cu bătaia de aripi luți. De regulă în mici stoluri. Gurluit înăbușit, „druo”, ca al porumbelului domestic.

Porumbel domestic *Columba livia domestica* L 33. Cuibărește în locuri din aproape toată Europa, fiind porumbel domestici sălbaticiți. Trăiește în turnuri, mansarde, poduri, în nișele clădirilor, cariere de piatră etc. Anual scoate mai multe generații de pui. Îndrăzneț, se hrănește pe străzi și în piețe; poate atinge efective mari. Coloritul variază extrem de mult, de la cel al strămoșului porumbel de stâncă - gri cu baza cozii albă și cu două dungi negre pe aripi până la colorit uniform crem-roșcat, întunecat, alb sau alb cu multe pete. Zbor și siluetă identice cu ale porumbelului de stâncă. Sedentar, dar poate hoinări în grupuri în căutarea hranei. Strigăt asemănător cu al porumbelului de stâncă. Puii cer hrană cu piuituri subțiri și prelungi. S



Porumbel de scorbură

Porumbel de scorbură *Columba oenas* L 33. Specie destul de comună și larg răspândită în păduri, parcuri, iar în V Europei, inclusiv în ruine sau stâncări. Cuibărește în scorbură, fisuri ale clădirilor sau stâncăriilor. Se hrănește pe câmp, adeseori departe de cuib, în stoluri mici, uneori alături de porumbelul gulerat. În unele locuri, apare și în apropierea coastelor. Este mai mic și mai îndesat decât porumbelul gulerat, zburând cu bătaia de aripi mai rapide și aparent cu viteză mai mare. Este mai cenușiu decât porumbelul gulerat, nu are petele albe tipice, pare a avea un colorit destul de uniform, dar pe aripi și pe partea inferioară a spatelui are dungi cenușii deschis. La baza aripii, urme șterse de dungi întunecate. În zbor aripile produc un zgomot specific. Zbor nupțial cu bătaia de aripi ample și bine ritmate, alunecări prelungi cu aripile ridicate (ca porumbelii domestici). Gurluit prelung, monoton și repetat „u-u, u-u, u-u”, primul sunet fiind mai lung și mai accentuat decât al doilea, amintind mai mult de al porumbelului domestic decât de al porumbelului gulerat. OV



Porumbel gulerat

Porumbel gulerat *Columba palumbus* L 40. Cea mai numeroasă și mai larg răspândită dintre speciile europene de porumbel. Prezent în parcuri, grădini (în V Europei, unde se alătură porumbeilor domestici) și în toate tipurile de păduri. Cuib simplu, din crenguțe. Se recunoaște după dimensiuni, petele albe de pe laturile gâtului (lipsesc la juvenil) și dungile transversale albe, late de pe fața superioară a aripii. În afara perioadei de cuibărit formează stoluri, uneori de mărime considerabilă. La decolare aripile produc un zgomot puternic. Zbor cu bătaia de aripi mai degajate decât ale porumbelului de scorbură, iar coada este proporțional mai lungă (nu este vizibil întotdeauna). Zborul nupțial începe cu o scurtă ascensiune, urmată de o alunecare descendentă cu aripile ridicate. Gurluit înăbușit și ușor aspru, alcătuit din 5 silabe cu accent pe prima: „gru-gru-gru-gru-gru”, ultima silabă fiind scurtă și brusc întreruptă; seria de note este repetată de 3-5 ori fără pauză, astfel încât ultima silabă pare să fie începutul frazei următoare. De asemenea, un sunet mârâit, „uu-ru”. OV, RI



Porumbel domestic



Porumbel de stâncă



Porumbel de scorbură



Porumbel gulerat



Turturică

Turturică *Streptopelia turtur* L 26. Specie comună în centrul și S Europei pe terenuri deschise cu tufișuri și pâlcuri de pădure, în păduri de foioase. Ierneață în Africa tropicală. Fricoasă și prudentă (este foarte vânătă). Evident mai mică, are penajul mai întunecat decât al guguștiucului și coadă mai scurtă. În zbor se recunoaște ușor după abdomenul de culoare deschisă, fața ventrală a aripii gri-albăstrui închis, talia mică, zbor cu bătaii de aripi rapide și bruște. Pe laturile gâtului, o pată întunecată formată de dungi negre și dungi albe în formă de semilună, care lipsește la juvenil. Coadă întunecată cu un tiv alb, lat, mai evidentă atunci când coada este desfăcută. În jurul ochilor, un inel de piele roșie. Seamănă cu turturica africană, care este antropofilă și care are proporțiile guguștiucului, benzi gri-albastre mai late pe fața dorsală a aripilor (la turturică aceste benzi gri-albastre sunt mai înguste). Cântec jos, foarte caracteristic: „tuurrrr-tuurrrr”. **OV**



Guguștiuc

Guguștiuc *Streptopelia decaocto* L 32. Specie originară din Orientul Apropiat, și-a extins arealul începând din anul 1930, este prezentă în toată Europa. Trăiește în localități, cuibărend în parcuri, grădini, clădiri. Depune câte 2 ouă, începând din martie, de mai multe ori pe an. Adeseori se hrănește alături de porumbeii domestici în silozuri sau pe câmp. Zbor viol (ca turturica), dar este mai masiv, cu coadă evident mai lungă. Penaj cenușiu-cafeniu, cu guler negru îngust spre ceafă (lipsește la juvenil). Ventral, coada are baza neagră, iar jumătatea terminală albă; deasupra, cenușiu-cafenie, cu pete pe margini, înguste și negre spre baza cozii, respectiv, mari și albe spre vârf, foarte vizibile în zbor. Cântă dintr-un loc vizibil, un gurluit puternic, trisilabic, „duu-du-du” (sau „gu-gu-știuc”), cu o scurtă pauză între al doilea și al treilea sunet. La aterizarea din zbor, emite și un sunet ca un mieunat, „erei”. **S**



Turturică africană

Turturică africană *Streptopelia senegalensis* L 25. Specie imigrată recent în localitățile din SE Balcanilor. Nu este sperioasă. Coadă lungă și aripi scurte ca la guguștiuc, dar evident mai mică și mai întunecată, ruginie, cu dungi gri-albăstrui pe aripi, foarte asemănătoare cu turturica. Pe marginile cozii, pete albe mai mari, iar dungile de pe aripi sunt mai late și mai întunecate, iar pe piept, un „colier” din puncte dese negre. Gurluit rapid și înăbușit, din 5 sau 6 silabe, în care silabele 3 și 4 sunt cu un ton mai înalte decât celelalte, „du-du-di-diidi-dô”.

Gâinușe de pustiu (ordinul Pteroclidiformes, familia Pteroclididae)

Asemănătoare cu porumbeii, prin dimensiuni și aspect, cu care sunt și înrudite. Gregare. Trăiesc în stepe și locuri aride, transportă apă la cuib de la distanță mare, îmbibându-și penele abdomenului. Zbor rapid și zgomotos. Cioc și picioare foarte scurte, aripi și coadă lungi, ascuțite. Cuibăresc pe sol. Depun 2-3 ouă.



Gâinușă de nisip

Gâinușă de nisip *Pterocles orientalis* L 35. Trăiește pe stepe și câmpii din pen. Iberică, Turcia și regiunea M. Caspice. Aspect masiv, pe sol semănând cu un cocoș, iar în zbor, cu un porumbel. Zbor rapid. Abdomenul negru. Tectrice subalare albe, remige negre. Coadă ascuțită, dar nu are rectrice lungi. Femela are pete întunecate mărunte pe piept și cap. Parcurg distanțe lungi pentru apă, iar masculul transportă apă la cuib, îmbibându-și penele de pe abdomen. Sunet de chemare: un sforăit puternic și exploziv, „ciurrl-rl-rl”, amintind de furnăitul sec al cailor. Uneori, un strigăt clar, „ciuuu”, amintind de al cucuvelei.



Gâinușă cu sulită

Gâinușă cu sulită *Pterocles alchata* L 30 (+ cca. 7 cm coada). Specie rară pe câmpii aride din SV Europei. Picioare scurte și o postură chircită pe sol, dar gâtul poate fi întins în sus. Mai mică și mai delicată decât gâinușă de nisip. La ambele sexe rectrice mediane alungite. Zbor rapid cu bătaii de aripi viguroase, cu gâtul retras între umeri, amintind de ploierul auriu. Abdomenul alb și subalare albe. Penaj frumos colorat, cu multe striuri, asigurând o bună camuflare. Masculul are o dungă neagră pe gât, absentă la femelă. În afara sezonului de reproducere formează stoluri mari. În zbor emite un sunet de chemare nazal, puternic, „catar, catar”; din apropiere pare ușor tremurat, „crauu-crauu”.



Turturică



Guguștiuc



Turturică
africană



Găinușă de nisip



Găinușă
cu suliță



Cuci (ordinul Cuculiformes, familia Cuculidae)

Dimensiuni medii, coadă lungă și aripi ascuțite. Două degete îndreptate în față, două în spate (picior scan-sor). Unele specii (inclusiv cele trei specii europene) parazită de cuib, depunând ouăle în cuiburile altor specii de păsări.



Cuc

Cuc *Cuculus canorus* L 33. Specie destul de comună în toate tipurile de habitate, în păduri și terenuri deschise cu pâlcuri de tufișuri și arbuști, de la câmpie până la munte. Destul de sperios, evită zonele urbane aglomerate. Consumă omizi ale multor specii de fluturi. Parazit de cuib, femela depune câte un ou în cuiburile altor păsări. Dintre speciile frecvent parazitizate, amintim: codobatura albă, măcăleandru, fâsa de luncă, silvia de câmpie, lăcarii, muscarul sur. Femelele se specializează în „exploatarea” unei anumite specii-gazdă, depunând ouă care imită dimensiunea și coloritul ouălor acesteia. Puilul de cuc aruncă ouăle și puilii gazdei din cuib, rămânând singurul beneficiar al eforturilor de hrănire depuse de păsările-gazde. Masculul este gri-întunecat pe cap, piept și spate, cu striuri orizontale albe și gri pe abdomen, amintind de un uliu păsărar. Femela are colorit similar, cu o nuanță gri-ruginie și cu dungi șterse pe gușă (faza gri), dar există un număr mic de femele al căror cap și spate au colorit roșu-ruginiu intens (faza ruginie). Juvenilii au fața dorsală brun-întunecată, unii fiind mai gri, iar alții mai ruginii, fără a putea fi grupați în două categorii distincte ca femelele adulte; nu sunt roșii-ruginii și au înlocuit de-auna capul și gâtul cenușii. De asemenea, au o pată albă pe ceafă. Dimensiunile, zborul discret și lin, la înălțimi joase, alături de coada lungă amintesc de un uliu păsărar (iar femelele din faza ruginie de un vânturel roșu). Zbor cu bătaii rapide de aripi, dar destul de slabe, fără alunecări și planări, aripi ascuțite, de obicei sub linia orizontală, cap mic, cu cioc delicat, ținut vizibil în sus. Adeseori este urmarit de păsările agitate și gălăgioase. Cântecul masculului puternic, bisilabic, repetat, „cu-cu” este foarte cunoscut. Atunci când masculul urmărește un alt cuc, emite un sunet nazal și nervos, „gu-ce-ce”. Femela scoate un strigăt insistent și sonor, „pupupu”, amintind de al corcodelului mic. Strigătele puilor când cer mâncare sunt similare cu ale păsărelelor, dar foarte penetrante, „srii-srii...”. **OV**



Cuc siberian

Cuc siberian *Cuculus optatus* L 30. Pasăre timidă, trăiește în taigaua din E Rusiei și Siberia. Migratoare pe distanțe lungi (iernează în E Indiei), observată accidental chiar și în V Europei. Cântec bisilabic, evident diferit de al cucului: cele două silabe „pu-pu” au aceeași intensitate, fiind accentuate la fel, amintind de cel al puzelei, fiind repetate în serii de câte 7-8, cu un ritm mai rapid decât la cuc; seriile pot începe cu o serie rapidă de 5-7 „pu”. Extrem de dificil de recunoscut, fiind ușor mai mic decât cucul, cu cioc un pic mai mare și dungi mai late pe abdomen (diferență aproape insesizabilă), creștetul și spatele fiind cenușii, mai întunecate; partea ventrală are o nuanță galben-ruginie, mai frecvent decât la cuc. Femelele pot fi maro-roșiatice, cu nuanțe mai contrastante decât la cuc.



Cuc pestriț

Cuc pestriț *Clamator glandarius* L 40. Cuibărește în SV Europei pe terenuri deschise (cu tufișuri și pâlcuri de arbuști, plantații de măslin etc.). Parazitează mai ales cuiburile de coțofană; masculii creează agitație printre coțofene, distrăgându-le atenția pentru ca femela să depună oul în cuibul acestora. Puilul nu aruncă ouăle și puilii gazdei din cuib, dar îi învinge pe aceștia în lupta pentru primirea hranei, cerșind mai zgomotos. Adulții pornesc spre Africa în iulie-august. Aspectul corpului și zborul similare cu ale cucului, dar este evident mai mare, are moț, iar penele de pe partea dorsală au margini albe late, contrastând cu restul brun închis. Juvenilul are partea dorsală brun-negricioasă, cu remige primare ruginii. Cântecul masculului, produs frecvent, este un cloncănit puternic și strident, „cher-cher-cher”, amintind de cel al pietrușului sau al unui juvenil zburător de ciocănitoare.



RĂPITOARE DE NOAPTE

Răpitoare de noapte (ordinul Strigiformes, familiile Tytonidae (striga) și Strigidae (celelalte specii))

Păsări de pradă crepusculare și nocturne, cu cap mare și gât scurt. Ochii situați frontal asigură vederea binoculară. Capul se poate roti până la 270°. Zbor silențios, remigele având margine „dintate”. Sexe asemănătoare, femela ușor mai mare. Multe specii cuibăresc în scorbură, iar unele pot ataca violent un intrus din apropierea cuibului. Ouă albe, rotunde.



Strigă



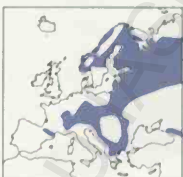
Ciuș



Ciuvică



Cucuvea



Minuniță

Strigă *Tyto alba* L 32. Trăiește pe terenuri deschise cultivate, cuibărind preponderant în hambare și turlele bisericilor. Declin accentuat, mai ales în N Europei. Față tipică, în formă de inimă, cu colorit deschis, alburui. Zborul și forma aripilor asemănătoare cu ale ciufului de pădure, dar penajul are colorit mai deschis, bătaia de aripi mai rapide, iar picioarele atârna și se leagănă în zbor. Partea ventrală albă la păsările din V și S Europei (subspecia *alba*), respectiv, ocru-ruginie la cele din centrul și E Europei (subspecia *guttata*). Cântecul teritorial al masculului este un țipăt ascuțit și aspru (durată 2 secunde). Emite sunete mai puternice, destul de sinistre, dar și un sâsăit, un sforăit sec (strigăt de chemare) similar cu al caprimulgului sau un țipăt scurt, ascuțit și furios (strigăt de alarmă). **S**

Ciuș *Otus scops* L 20. Cuibărește în S Europei în pălcuri de copaci, grădini și parcuri din localități. Cuibul în copaci scorbuși sau clădiri. Colorit destul de uniform, gri-cafeniu sau brun-roșcat. Dimensiuni mici. Are două moțuri late (pene auriculare). Mai zvelt decât cucuveaua și are postură dreaptă în repaus. Aripi destul de lungi. Pasăre migratoare, se hrănește cu insecte. Nocturnă, fiind identificată mai ales după sunetele emise: un fluierat monoton, jos, monosilabic, repetat la fiecare trei secunde, „tiu”; în duet, fluieratul femelei este cu un ton mai înalt decât al masculului. **OV**

Ciuvică *Glaucidium passerinum* L 17. Destul de comună în păduri întinse de conifere. Cuibărește în scorbură vechi de ciocănitoare. Este cea mai mică răpitoare nocturnă din Europa, având mărimea unui graur. Vânează rozătoare mici, pițigăi și alte păsărele (iarba, poate apărea la hrănitorile pentru păsărele). Adeseori face provizii de hrană în scorbură. Mai diurnă decât majoritatea celorlalte răpitoare nocturne. Penaj maroniu, cu stropi mărunți albi. Sprânceană albă, arcuită. Cap destul de mic. Zbor ondulat, ca de ciocănitoare. Strigăt teritorial: un fluierat moale și scurt, „hiu”, repetat ritmic la fiecare 2 secunde în zori și în amurg, adeseori din vârful unui arbore (molid). Când este agitată, între fluierături apare un țipăt înalt, „titi-titi”. Femela răspunde cu un sunet înalt, nazal, „hiuc, huhuhu, hiuc...” sau cu unul subțire și accentuat, „psiii” (emis și de pui când cer mâncare). Toamna un strigăt format dintr-o serie scurtă de note ascuțite, ca de flaut, cu tonalitate, intensitate și ritm în crescendo (amintește de sunetul pompei de bicicletă atunci când gaura furtunului este acoperită cu degetul). **S**

Cucuvea *Athene noctua* L 23. Specie comună în centrul și S Europei în regiuni deschise, adeseori stâncoase, dar și în localități. În Anglia a fost introdusă în secolul 19. Cuibărește în scorbură, pe stâncării și clădiri. Corp îndesat, cap lat cu creștet plat, picioare lungi. În repaus postura nu este la fel de dreaptă ca la celelalte răpitoare nocturne. Când este agitată se arcuiește și face „plecăciuni”. Folosește stâlpii și sârmele de electricitate ca posturi de observație. Zbor ondulat ca al ciocănitărilor. Poate executa zbor staționar. Vânează rozătoare, păsărele, insecte, răme etc. Activă atât ziua, cât și noaptea. Strigăt teritorial evident diferit de al ciușului, fiind mai prelung, cu o tonalitate înaltă în final, „chiu-u”. La femelă ușor în falset. Mai emite și un miunat puternic, pătrunzător și repetat, „chiuu”. Strigăt de alarmă ascuțit, exploziv, ca acela de chirighiță, „chit, chit...”. **S**

Minuniță *Aegolius funereus* L 25. Specie destul de comună în păduri întinse de conifere. Cuibărește în scorbură vechi de ciocănitoare neagră, dar și în cuiburi artificiale. Mai mare decât ciuvica, având aspect diferit (cap mare), expresie facială ce sugerează surpriza (ochii par larg deschiși) și comportament diferit (specie strict nocturnă, discretă, evită vârful arborilor). Față alb-cafenie, cu margini întunecate. Juvenilii maro închis intens. Strigăt teritorial auzit primăvara devreme: o serie rapidă de fluierături joase și scurte, de obicei 7-8 sunete cu tonalitate finală ușor ascendentă, „pupupupupupu”. Poate fi auzit de la distanță mare (peste 3 km, în condiții prielnice). Variații individuale foarte mari ale tonalității, ritmului și numărului de silabe. Cântă mai ales în toiu noaptea, timp îndelungat. De asemenea un strigăt nazal și ascuțit, „cuuiu”, iar în nopțile de toamnă, niște sunete ascuțite și răsunătoare, „ci-ac” (ca de veveriță). Puii cer mâncare cu strigăte scurte, explozive, aspre sau ascuțite, în funcție de vârstă. **S**

Strigă





Buhă

Buhă *Bubo bubo* L 69. Specie destul de rară, prezentă local în regiuni montane sau stâncoase, împădurite sau nu. Mai sperioasă decât celelalte răpitoare nocturne; în unele regiuni rurale apare în apropierea gropilor de gunoi. De obicei cuibărește în scobituri din stâncării sau pe sol, lângă bolovani. Este cea mai mare și puternică dintre răpitoarele nocturne europene. Prinde șobolani, șoareci, ciori, pescăruși, rațe, chiar iepuri sălbatici și păsări de pradă. În principal nocturnă. Atacă furios de către ciori, pescăruși și răpitoare diurne. Zbor rapid, cu bătaie de aripi nu prea ample. Partea superioară maro (culoarea scoarței de pin), cea ventrală, galben-ruginie. Moturi lungi deasupra urechilor (invizibile în zbor). Sunet territorial emis în zori și în amurg, deosebit de puternic și repetat la intervale de câteva secunde, „uu-hu”, (fiind auzit până la distanțe de 5 km), dar numai prima notă se poate auzi de la distanțe mari. Femela răspunde cu un strigăt mai înalt și aspru, dar și cu un strigăt prelung și aspru, ca un lătrat, „rii-iu”. Strigăt de alarmă ascuțit, nazal, intimidant: „che-che-che-che”, uneori însoțit de cloncănituri de cioc. Puil cer hrană cu strigăte seci, stridente, „ciuiș”, până la începutul lunii septembrie. **S**



Bufniță de zăpadă

Bufniță de zăpadă *Bubo scandiacus* L 61. Specie arctică, rară. Cuibărește în zone înalte, umede și cu vegetație arbustivă scundă. Cunoscută ca diurnă, dar mai activă după înserare. Folosește stânci și movile ca posturi de observație. Relativ sperioasă, dar masculul este foarte agresiv atunci când își apără cuibul. Cuibărește doar în anii cu hrană abundentă (șoareci și lemingi). Iarna poate migra spre sud parcurgând distanțe lungi; atunci vânează păsări de dimensiuni medii. Zburătoare mai puternică decât celelalte răpitoare nocturne. Masculii bătrâni sunt aproape complet albi; femelele (evident mai mari) sunt albe cu pete mici negricioase. Juvenilii masculi seamănă cu femela, iar cei femele au pete mai dese (de la distanță apar gri-negricioase pe zăpada albă). Cântec nupțial înăbușit și rezonant, „gau”, repetat la intervale regulate (4 secunde). Strigătul de alarmă al masculului, „crec-crec-crec”, foarte asemănător cu cel al femelei agitate de rață mare. Strigătul de alarmă al femelei este un lătrat în falset, „pieei, pieei...”, combinat cu un fluierat, „siuiui”.



Huhurez bărbos

Huhurez bărbos *Strix nebulosa* L 65. Specie destul de rară, în păduri de taigă. La fel de mare cât buha, dar greutatea este mai mică de jumătate decât a acesteia și vânează doar șoareci. Cuibul amenajat la vedere, în cuiburi vechi de răpitoare sau în vârful ciodelor copacilor uscați. Cap enorm, față inconfundabilă. Penaj cenușiu. Aripă mai late și mai rotunjite decât ale buhăi, zbor foarte lent. Coadă relativ lungă, cu vârf aproape ascuțit. În zbor execută manevre cu lejeritate și abilitate printre arbori. În zbor se recunoaște după tivul lat întunecat de pe vârful cozii și benzile late, galben-ruginii deschise de pe partea superioară a remigelor primare. Strigăt nupțial: serie de 10-12 sunete scurte și înăbușite, cu pauze de 0,5 secunde între ele, scăzând în intensitate și tonalitate în final, putând fi auzit până la distanțe de maximum 400 m. Femela răspunde cu un strigăt surprinzător de slab, „ci-ip, ci-ip” (ușor asemănător cu strigătul de cerșit al puilor mari de huhurez mic) sau cu un strigăt prelung, foarte jos, ca un mârâit. Sunet de alarmă jos, dar rezonant, „gr-ruuu”. La cuib, calm sau agresiv, dar întotdeauna curajos. Strigătele de cerșit ale puilor seamănă cu strigătul femelei, dar mai aspre.



Huhurez bărbos

Huhurez mare

Huhurez mare *Strix uralensis* L 57. Specie puțin numeroasă, mai ales în taiga, iar în E Europei și în păduri de foioase. Vânează în luminisuri, rariști de pădure mlăștinoase etc. De obicei cuibărește în scorburi, dar folosește și cuiburi vechi de șoareci. Adeseori agresiv la cuib (evită apropierea de juvenilii căzuți din cuib; se apără cu îndârjire și atacă în zona ochilor). În principal nocturn. Mult mai mare decât huhurezul mic, dar nu la fel de mare și impunător ca huhurezul bărbos, semănând cu un șorecar când se îndepărtează în zbor. Coadă destul de lungă și ascuțită spre vârf, aripi rotunjite. Penaj maro-cenușiu șters. Față gri-crem, fără semne. Strigăt nupțial jos și rezonant, „hu-u”, iar după o pauză de 4 secunde, „huu-huuhu”. Emite și serii înăbușite de 8 sunete, „pupupupu...”, mai aspre decât ale ciufului de câmp, ușor ascendente înainte de final. Femela emite sunete similare, dar mai aspre și un sunet de chemare asemănător cu al stârcului, „câh”. Strigăt de alarmă ca lătratul unui câine. Strigătul de cerșit al puilor asemănător cu al puilor de huhurez mic, „pșip”. **S**



Huhurez mare



Buhă

juv. ♀

adult ♂

Bufniță de
zăpadă



adult vara ♀



Huhurez bărbos



Huhurez
mare



zbor de atac



Ciuf de pădure

Ciuf de pădure *Asio otus* L 34. Cuibărește în cuiburi de ciori, coțofene etc. din păduri de conifere și pâlcuri de arbori din terenuri cultivate. Destul de comun, larna apare în număr mare venind din zone mai nordice și se adăpostește uneori în orașe. În caz de pericol adoptă o poziție țeapănă și par niște cioturi. Specie nocturnă, dar poate fi surprinsă vânzând și ziua. Aripi lungi și destul de înguste; zbor relaxat asemănător cu al ciufului de câmp, dar nu hoinărește la fel de mult. Destul de diferit de cel al huhurezului mic, care alternează bătăile rapide de aripi cu alunecări prelungi prin aer. Își poate strânge sau înfioia penele corpului, vorbăvindu-l său părând a avea astfel mari variații. În lumină puternică silueta în zbor asemănătoare cu a ciufului de câmp, aripi mai scurte și mai rotunjite; pe vârful aripii și pe coadă, dungi maronii fine și dese, iar marginea posterioară a aripii întunecată. Spatele maro, iar fața ventrală crem-ruginie cu striuri întunecate longitudinale, mai evidente decât la ciuful de câmp. Iris roșu-gălbui. Moțuri lungi pe cap, vizibile în zbor, adeseori chiar și când stă în copaci, fiind ascunse între celelalte pene ale capului. Zbor nupțial cu bătăi de aripi regulate (una/secundă). Strigătul teritorial al masculului ca un huiduit jos și înăbușit, „uuh”, respirând încet (sunete foarte slabe pot fi auzite și la distanță de 1 km). Femela răspunde cu un strigăt nazal și moale, „paah”. Strigăt de alarmă: „cuc”. Strigătul de cerșit al puilor prelung și tânguitor, „pii-e”, se aude și la distanță de peste 1 km. **S**



Ciuf de câmp

Ciuf de câmp *Asio flammeus* L 35. Specie nordică al cărei efectiv este corelat cu ciclul de înmulțire al rozătoarelor. Cuibărește pe terenuri umede cu vegetație ierboasă (smârcuri, mlaștini). Larna se deplasează spre sud, devenind frecventă și în zonele litorale. În zbor seamănă cu ciuful de pădure, dar are aripi mai lungi și mai înguste decât la celelalte răpitoare nocturne, cu bătăi de aripi lente, ca și cum ar vâsli, cu o mișcare scurtă, dar bruscă în sus. Activ și ziua. În zbor coloritul pare deschis. Piept foarte dungat, abdomen mai deschis, aproape lipsit de striuri. Coloritul aripii asemănător cu cel al ciufului de pădure, dar vârful aripii mai negricios, remigele secundare au vârfuri albe, iar la „cotul” aripii o virgură întunecată pe fața ventrală și o pată mare, mai închisă pe cea superioară. Pe coadă dungi întunecate evidente, mai subțiri și mai dese decât la ciuful de pădure. Iris galben. Moțuri scurte, vizibile doar atunci când este agitat. Strigătul nupțial al masculului înăbușit, „du-du-du-du...”, emis în zbor la mare înălțime, dificil de reperat, fiind slab. De asemenea, însoțit de loviri de aripi sonore. Femela răspunde cu un strigăt sec, „cii-up”. Strigăt de alarmă aspru, „cif-cif”. Strigătul de cerșit al puilor similar cu al femelei, mai săsăit și mai înalt. **Ol**



Huhurez mic

Huhurez mic *Strix aluco* L 42. Specia cea mai comună și mai larg răspândită dintre răpitoarele nocturne europene. Întâlnit în păduri bătrâne, parcuri și grădinile mari din localități. Cuibărește în scorburi, dar și în cuiburi artificiale. Împără puilor cu curaj, atacând intrusul cu ghearele în zona ochilor. Zbor cu bătăi de aripi destul de rapide, alternând cu alunecări lungi, în linie dreaptă. Aripi late și rotunjite, capul mare, aspectul general fiind compact. Penaj sur-ruginiu, brun cenușiu sau intermediar. Specie nocturnă. Vânător de așteptare. Strigăt nupțial binecunoscut: „huu... (pauză de 4 secunde) hu-hu-huuu” (notele finale tremurătoare, cu tonalitate muzicală. Femela emite un sunet aspru, sacadat, dar răspunde și cu un fel de mieunat, „chiu-ui”. Masculul emite și un tril tremurat, „o-o-o-o-o-o-o” (în perioada de împerechere). Zbor nupțial însoțit de un mieunat ciudat. Strigăt de alarmă rapid și furios, „cu-uit”. Puii au un strigăt răgușit, „psi-ip”. **S**



Ciuhurez

Ciuhurez *Surnia ulula* L 37. Cuibărește mai ales în zona subalpină, în păduri de conifere și de mestecăn. Cuib în scorburi, este foarte agresiv la cuib. Efectivul corelat cu ciclul rozătoarelor; migrează spre sud în anii cu resurse de hrană insuficiente. Coadă mai lungă decât la celelalte răpitoare nocturne, aripi mai ascuțite. În zbor foarte asemănător cu uliul păsărar. Zbor liniar și rapid, cu bătăi de aripi relativ rapide. Din zbor se așează destul de brusc pe vârful copacilor. Specie diurnă, dar strigătul nupțial poate fi auzit mai ales noaptea: un tril prelung și rapid, tremurat (de exemplu, 95 silabe în 7 secunde), asemănător cu trilul huhurezului mic, dar mai apropiat de al femelei de cuc. Poate fi auzit de la distanțe de cca. 1 km. Femela răspunde și puilor cerșesc cu un strigăt prelung și aspru, „cșiii-ip”. Strigăt de alarmă ascuțit, „chui-chui...”, amintind de șoimul de iarnă, dar mai lent. **Ac**



pui de ciuhurez



Ciuf de pădure



Ciuf de câmp



Huhurez mic

forma ruginie



forma cenușie



Ciuhurez



pui

CAPRIMULGI

Caprimulgi (ordinul Caprimulgiformes, familia Caprimulgidae)

Păsări insectivore nocturne, cu cap mare și plat, cioc mic și gură foarte largă. Vibrizele (pele filiforme tari) de la colțurile gurii ajută la prinderea insectelor în zbor. Ochii mari și rotunzi sunt închiși pe durata zilei. Penaj maro-pestriț, imitând scoarța arborilor. În timpul zilei stau pe sol sau în lungul crengilor, fiind greu de reperat. Depun două ouă direct pe sol.



Caprimulg

Caprimulg *Caprimulgus europaeus* L 28. Specie întâlnită destul de local și rar în terenuri împădurite deschise, aride și cu poieni, pajiști cu pălcuri de arbori. Ziaua se odihnește întins de-a lungul unei crengi groase, fiind foarte greu de reperat; penajul pestriț maro și cenușiu creează iluzia că este o așchie mare din scoarța copacului. Masculul are pete albe pe gât, aripi și coadă. De obicei poate fi observat seara, vânzând insecte. Siluetă ca a vânturelului roșu. Zbor silențios și viu, cu bătăi rigide de aripi. Adesea alunecă prin aer cu aripile ținute în "V", se înclină într-o parte în alta și se întoarce cu multă ușurință și elegantă, uneori oprindu-se pentru un moment fluturând din aripi; pare aproape lipsit de greutate. Este o pasăre curioasă, executând zbor de supraveghere a teritoriului, apropiindu-se foarte mult de intruși, când realizează un zbor staționar, cu coada aproape perpendiculară pe axul corpului. Uneori execută un zbor de amenințare, lovind zgomotos cu aripile ridicate deasupra. Cioc scurt, dar gura foarte largă – prinde din zbor fluturi, cărăbuși etc. Este solitar, dar în perioada de migrație poate forma stoluri mici. Migrează noaptea. Cel mai adesea este reperat după cântecul continuu, auzit la începutul verii, în amurg și noaptea, un turuit caracteristic sec și rezonant, cu două ritmuri, „rrrrrrrrrrrrrr”. De obicei cântă cățarat pe un suport, adeseori la înălțime. Zborul nupțial al masculului este descendent cu înclinări laterale, fâlfâiri ritmice și loviri ale aripilor, însoțit de un strigăt intens, „lurrrriurrrriurrr” care devine slab, jos și aspru, „uhrrr” (încă fâlfâind din aripi), întreprinzându-se brusc (creează impresia că ar fi vorba de ultima lui răsuflare). Un strigăt sonor, ca un orăcăit de broască, „cruit”. OV



Caprimulg cu gât roșu

Caprimulg cu gât roșu *Caprimulgus ruficollis* L 30. Cuibărește în pen. Iberică, păduri sempervirescente sau în terenuri aride, cu tufișuri. Pasăre nocturnă, asemănătoare cu caprimulgul, dar mai mare, cu coadă mai lungă, colorit mai deschis, cu o bandă roșiatică pe ceafă și un „colier” alb pe gât (adeseori divizat median de o porțiune maronie). Pete albe pe aripi și coadă, vizibile în zbor, prezente la ambele sexe, deși mai șterse la femelă. E mult mai mare și mai întunecat decât caprimulgul egiptean. Cântecul masculului complet diferit de al caprimulgului: o serie prelungită, adeseori câteva minute, de note bisilabice repetate, „chio-toc”. Femela emite un sunet disonant, mai puțin răsunător, „ce-ce-ce...” (ca un motor cu aburi). De asemenea, bate din aripi.



Caprimulg egiptean

Caprimulg egiptean *Caprimulgus aegyptius* L 25. Este oaspete foarte rar în S Europei, cuibărind în Africa și Asia. Întâlnit în regiuni deșertice, de obicei pe lângă ape. Colorit mai deschis și mai uniform decât la cele două specii anterioare, cu care se aseamănă prin comportament și siluetă, asigurând o camuflare perfectă pe terenurile uscate unde se odihnește. În zbor remigele primare mai închise contrastează cu restul penajului. „Colierul” alb de pe gât foarte șters. Cântec intermediar între turuitul caprimulgului și strigătul ritmic al caprimulgului cu gât roșu, un sunet sec, „cru-cru-cru”, emis în serii lungi, cu un ritm ca al unui motor vechi de la un vas de pescuit.



Caprimulg



Caprimulg cu gât roșu



zbor staționar



Caprimulg egiptean

Drepnele (ordinul Apodiformes, familia Apodidae)

Asemănătoare cu rândunelele și lăstunii, dar cu aripi mai lungi și mai înguste, în formă de coasă, ca rezultat al adaptării extreme la viața aeriană. Se hrănesc cu insecte zburătoare. Sexe asemănătoare. Cuibăresc pe stânci, în grote și sub țiglele de pe acoperișuri. Depun 2-3 ouă albe.



Drepnea neagră



Drepnea cu târtiță albă



Drepnea mică



Drepnea palidă



Drepnea mare

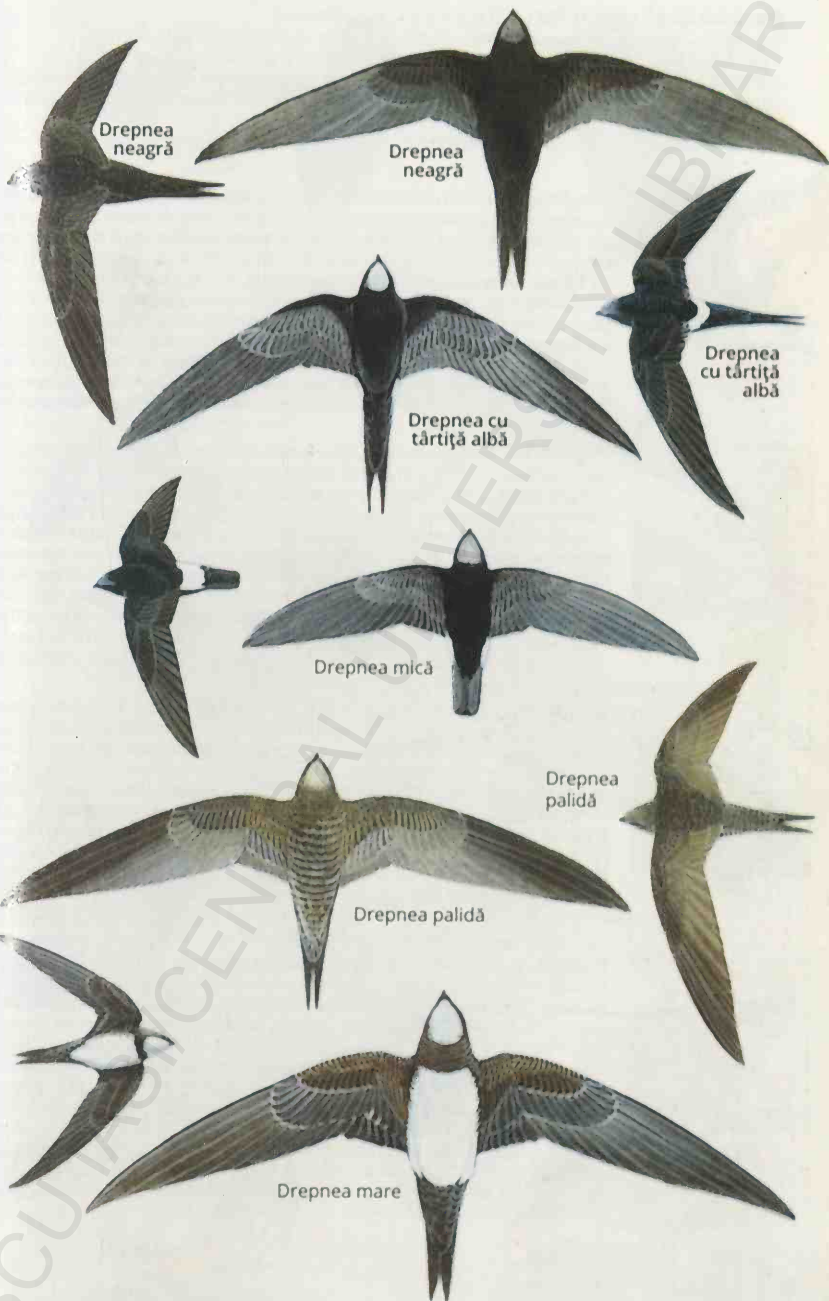
Drepnea neagră *Apus apus* L 17. Specie comună. Poate fi văzută în aer aproape peste tot, dar mai ales în interiorul și vecinătatea localităților. Cuibărește în colonii mici, de obicei sub țiglele acoperișurilor, în turnuri de biserică, iar în parcuri folosește scorburi vechi de ciocântori. Trăiesc în aer, până la înălțimi de 8000 m. Dacă vremea nefavorabilă le împiedică să se hrănească în aria de cuibărit, se pot deplasa în masă spre locuri mai favorabile, iar puii intră într-o stare de semitoropeală. Colorit uniform negru-marونیu, cu bărbia cenușie; se poate confunda cu drepneaua palidă. Este evident mai mare decât rândunica și lăstunul de casă, având aripi mai lungi, mai înguste și mai rigide, în formă de coasă (remige primare foarte lungi, celelalte fiind mult mai scurte) și corp aerodinamic. Zbor obișnuit foarte rapid, cu bătaii luți de aripi (poate crea iluzia unor bătaii alternative de aripi). Raiduri extrem de rapide (adesea în grupuri mici care emit sunete puternice, în apropierea acoperișurilor); precizia zborului permite accesul păsării în cuib aproape ca o săgeată. Adesea poate fi văzută „plutind” în zbor relaxat la înălțimi mari. Poate „dormi” în timpul zborului. Se și împerechează în zbor. De pe sol decolează greu, mai ales dintre ierburi înalte. Strigăt ascuțit, strident și penetrant, „srii”. **OV**

Drepnea cu târtiță albă *Apus caffer* L 14. Există câteva mici colonii în S Spaniei, începând din anii '60 (secolul 20). Folosește cuiburile vechi de rândunică roșcată. De dimensiuni evident mai mici decât ale drepnei negre, colorit închis, bărbie mai deschisă, aproape alburie, o bandă albă îngustă pe târtiță și coada foarte adânc scobită. Remigele secundare au vârful alb. Strigătul este o serie săltătoare de note puternice, sacadate: „ciit-ciit-ciit”.

Drepnea mică *Apus affinis* L 12. Apărută recent cu o colonie mică în S Spaniei. Prezentă în localități, dar și în stâncării. Spre deosebire de drepneaua cu târtiță albă, este mai mică, are coada retezată drept și o pată albă, rectangulară, mai lată pe târtiță. Strigăt clar, un tril ca al ciocârliei.

Drepnea palidă *Apus pallidus* L 17,5. Specie destul de comună în sudul Europei, de-a lungul coastelor stâncoase, în regiuni montane și în orașe. Adesea, văzută împreună cu drepneaua neagră și cea mare. Foarte asemănătoare cu drepneaua neagră. Colorit puțin mai deschis, mai marونیu, mai evident pe fața superioară. În zbor fața ventrală mai negricioasă face imposibilă sesizarea diferenței de colorit, dar remigele primare interne și cele secundare sunt mai deschise și mai strălucitoare; remigele primare externe sunt mai întunecate, contrastând mai evident cu restul remigelor comparativ cu drepneaua neagră. De asemenea, penele negre din jurul ochilor creează un efect de ochelari de soare, iar penele de pe abdomen sunt tivite cu alb, ca niște solzi. Aripile sunt mai late și mai lungi, iar bătaile de aripi sunt ușor mai lente în zbor normal decât cele ale drepnei negre; pare să alunece mai mult prin aer decât cea neagră. Strigăt mai jos, puțin mai aspru și mai intens decât al drepnei negre, „vriiui”, cu o tonalitate ușor descendentă.

Drepnea mare *Apus melba* L 23. Cuibărește în S Europei, în zone montane și în orașe (inclusiv în zona litorală). Cuibărește în colonii. Mult mai mare decât celelalte drepnele, având partea ventrală a corpului albă, cu o bandă maro pe piept. Coada ușor mai lungă. Zbor foarte rapid și agil, cu bătaii de aripi evident mai lente decât ale drepnei negre - datorită dimensiunilor sale -, dar menține o viteză mai mare. În zbor amintește de un șoim mic și zvelt. Ca și drepneaua neagră, formează stoluri mari și zgomotoase, executând raiduri rapide, în special dimineața și seara. Strigătul este o serie rapidă: „titititi”, urcând și coborând, cu ritm accelerat și apoi încetinit. Uneori emite un sunet aspru, ca al șoimilor. **OV**



PESCĂRAȘI ȘI SPECII ÎNRUDITE

Pescărași și specii înrudite (ordinul Coraciiformes)

Reprezentate în Europa de patru specii frumoase colorate, aparținând la patru familii.

PESCĂRAȘI (familia Alcedinidae): păsări ihtiofage cu cioc lung și picioare scurte.

PRIGORII (familia Meropidae): excelenți zburători, capturând insecte din zbor. Cioc lung și subțire.

DUMBRĂVENCI (familia Coraciidae): capturează insecte de pe sol, folosind locuri de pândă înalte. Cioc puternic.

PUPĂZA (familia Upupidae): prinde insecte de pe sol, din mers. Cioc ușor curbat.



Pescăraș albastru



Prigorie



Dumbrăveancă



Pupăză

Pescăraș albastru *Alcedo atthis* L 18. Cuibărește în lungul apelor lin curgătoare, cu maluri lutoase și abrupte în care își sapă cuibul. Adeseori întâlnit pe la zuri piscicole. Cap mare, cioc lung, aripi scurte și late, coadă scurtă și picioare foarte scurte. Fața dorsală albastră sau verde strălucitoare (în funcție de lumină), cu șiruri de puncte, spate și coadă mai deschise. Ventral, portocaliu-roșcat. Masculul are cioc gri-negricios, iar la femelă baza mandibulei este roșie. Stă la pândă pe crengile copacilor deasupra apei, sub poduri etc., rămâne nemișcat timp îndelungat și este reperat cu dificultate, în ciuda coloritului viu. Pescuiește plonjând cu capul în jos, direct din locul de pândă sau după un scurt moment de zbor staționar deasupra apei. Destul de sperios. Zbor rapid și direct, aproape de suprafața apei. În zbor spatele și coada par strălucitoare. Își semnalează prezența prin fluierături înalte, ascuțite, „țiii, țiii”. **MP**

Prigorie *Merops apiaster* L 28. Specie destul de comună în S Europei, pe terenuri deschise. Cuibărește în colonii mici, săpând cuiburi ca niște galerii în maluri abrupte, lutării și râpe. Penaj viu colorat, dar fără luciu metalic, cu maro-ruginiu, galben și verde-albăstrui. Destul de sperioasă. Gregară. Adeseori stă la pândă pe firele electrice și de telefon. Prinde insecte din zbor, adesea la înălțime. Zborul amintește de lăstunul de casă: alunecă ținându-și aripile ascuțite întinse, fluturând rapid din aripi. Zborul de urmărire seamănă cu al sturzului, având și dimensiuni apropiate: zbor foarte ondulat, evidențiind coada lungă. Cioc lung, îngust, ușor curbat în jos. Rectrice centrale alungite. Juvenilul are colorit mai șters, spate verde-cenușiu, rectricele centrale nu sunt alungite. Strigăt caracteristic, încet dar rezonant, repetat frecvent, „pri-pri-pri”, dificil de localizat; emis și în timpul zborului de migrație, la înălțimi mari. **OV**

Dumbrăveancă *Coracias garrulus* L 30. Răspândită în S și E Europei, specie în declin pe parcursul ultimelor decenii. Preferă regiuni deschise și uscate, cu copaci scorburoși. Cuibărește în scorburi, uneori pe dărăpănături etc. Ventral corpul și aripile sunt albastru deschis, cu un anumit luciu, astfel că, în lumină puternică, pare albastru-azuriu, iar în lumină de seară, albastru-verzui; cotul aripii și remigele sunt albastru-violet. Juvenilul are coloritul mai șters și mai maroniu. Stă la pândă pe firele de electricitate, pe ramuri sau cioturi de copaci, zburând în jos pentru a prinde insecte sau șopârle de pe sol. Zbor asemănător cu al stâncuței, dar mai rapid, cu bătăi de aripi mai viguroase. Zborul nupțial include o secvență de plonjare în timpul căreia masculul se înclină dintr-o parte în alta (rotiri pe jumătate), ca nagățul. Strigăte diferite: „cioaac-cioc” (similare celor de coțofană și stâncuță) sau „rrac, rrac, rrec” (ca ale gaiței). **OV**

Pupăză *Upupa epops* L 28. Specie destul de comună în centrul și S Europei, în zone deschise cu pălcuri de arbori și terenuri cultivate. Cuibărește în scorburi de copaci, în ziduri etc. Adeseori apare pe lângă clădiri, dar destul de sperioasă. Sexele asemănătoare: penaj crem-roșcat deschis, cu dungi negre și albe pe aripi și coadă; pe creștet, un moț erectil, înalt (ridicat când aterizează pe sol), cioc lung, ușor arcuit în jos. Dimensiunea unui sturz, dar pare mai mare în zbor datorită aripiilor late. Zbor abrupt, discontinuu și neregulat, asemănător cu al gaiței, adesea la înălțimi mici. Pe sol căutând insecte, mers destul de ezitant, schimbându-și mereu direcția. Strigătul nupțial al masculului trisilabic, „up-up-up”, pare slab din apropiere, dar este rezonant, fiind emis atunci când se află în coroana copacilor (corpul destul de vertical, cu ciocul îndreptat în jos, moțul strâns pe ceafă și gâtul umflat). Emite și un sunet sec, ca al sturzului de vâsc, „terr” și un altul aspru, ca al gaiței sau graurului, „șaar”. **OV**

Pescăraș
albastru

♂

zbor
staționar

Prigorie

adult

Dumbrăveancă

juv.

moț
ridicat

Pupăză

moț strâns

CIOCĂNITORI

Ciocănitori (ordinul Piciformes, familia Picidae)

Păsări de mărime medie. Se hrănesc cu larve de insecte care trăiesc pe sau sub scoarța copacilor, pe care le prind cu ciocul lor puternic și cu limba lungă, lipicioasă. Folosesc coada pentru a se sprijini în timpul cățărării pe copaci. Primăvara ocuparea teritoriului este semnalată prin ciocănitul rapid în crengi uscate și trunchiurile copacilor (așa numita darabană, executată de ambele sexe, deși femelele mai rar). Exceptând capintortura, toate își sapă cuib cu ajutorul ciocului (de obicei un nou cuib în fiecare an). Depun 4-8 ouă. Cu excepția capintorturei sunt sedentare.



Ghionoaie verde

Ghionoaie verde *Picus viridis* L 30. Specie comună în pădurile de foioase cu luminișuri, dar și în parcuri, zone deschise cu pâlcuri de arbori. Adesea pot fi văzute pe sol căutând furnici. Iarna sapă în mușuroaie de furnici. Spatele și fața superioară sunt verzi, iar târâța galben-verzuie. Spre deosebire de ghionoaia sură, este mai mare, are ciocul mai lung, creștetul și ceafa sunt roșii (la ambele sexe), iar pe obraji are mai mult negru („mustață”). La mascul, o dungă roșie în „mustața” neagră (la subspecia iberică *sharpei*, „mustața” aproape complet roșie). Juvenilul se deosebește de cel de ghionoaie sură prin capul, gâtul și partea ventrală a corpului puternic pătate cu negru și creștetul roșu. Sperioasă și precaută. Zbor ondulat și zgometos, în secvențe lungi. În zbor gâtul pare lung și subțire. Primăvara și toamna deosebit de volubilă și gălăgioasă. Primăvara își marchează teritoriul cu un fel de râset plin, „chi-chi-chi-chi”, accelerat și ușor descendent în final, emis de ambele sexe (adeseori în duet). În zbor emite un sunet ascuțit, scurt și vehement, „chiuchiuchiuc”, adeseori repetat. Strigăt de alarmă mai atenuat, „chiachlachia”. Pulii cer hrană cu un strigăt discordant, ca un șmirghel frecat de lemn, iar cel zburlătorii emit un sunet asemănător cu al stâncuței, „chia”. Bate darabana foarte rar; darabana este la fel de rapidă ca la ciocănitorea pestriță mare, dar de două ori mai lungă și cu o intensitate surprinzător de slabă. S



Ghionoaie sură

Ghionoaie sură *Picus canus* L 29. Larg răspândită în centrul și E Europei, dar mai puțin comună decât ghionoaia verde și tinde să trăiască la altitudini mai mari decât aceasta. Cuibărește și în taiga (evitată de ghionoaia verde), iar la altitudini joase apare și în păduri mai mici. Culege hrana și de pe sol, dar nu consumă preferențial furnici, precum ghionoaia verde, hrânindu-se cu insecte pe care le prinde pe copaci. Sperioasă și prudentă. Primăvara este depistată pe baza sunetelor emise, dar vara este greu de observat, iar iarna apare în localități și la hrănitorile artificiale. Asemănătoare cu ghionoaia verde, dar este mai mică, are cioc mai scurt, capul mai cenușiu (cu mai puțin negru). Masculul are roșu doar pe frunte, iar femela deloc. Juvenilul nu este la fel de pestriț precum cel de ghionoaie verde, și doar masculii au puțin roșu pe frunte. Strigăt teritorial asemănător cu al ghionoaiei verzi, dar mai clar și mai slab, mai moale, aproape ca de flaut (ușor de imitat printr-un fluierat), cu pauze lungi între note, ușor încetinite și descendente spre sfârșit: „chi-chi-chi-chi-cu-cu”. Emite și un strigăt, „chic” asemănător cu al ciocănitorelor pestrițe și un sunet aspru, rapid, amintind de cel al cocoșarului, „cececece”. Strigăt de alarmă, „chia”, repetitiv, intens și agitat. Spre deosebire de ghionoaia verde, bate darabana în mod frecvent: ciocănituri bruște care durează 1,5 secunde și mult mai puternice decât cele ale ghionoaiei verzi. S



Ciocănitore neagră

Ciocănitore neagră *Dryocopus martius* L 44. Specie destul de comună în păduri bătrâne. Este cea mai mare dintre ciocănitorele din Europa. Se recunoaște ușor după dimensiuni și penajul uniform negru. Masculul are creștetul roșu, iar femela o pată roșie pe partea dinapoi a creștetului. Zbor cu bătaii de aripi neregulate, dar nu ondulat ca la celelalte ciocănituri, fiind mai asemănător cu al alunarului sau al gaiței. Strigăt de zbor puternic și rezonant, „cru-cru-cru”, servind și ca strigăt de alarmă. În repaus, pe ramuri, emite un sunet tipic, prelung, plângăreț, puternic: „cliiuu”. Primăvara devreme pe lângă darabană poate fi auzit un strigăt puternic și muzical, „cui-cui-cui-cui”, ca al ghionoaiei verzi, dar păstrează ritmul și intensitatea constante până la final. În timpul jocului nupțial, emite un sunet ca o pocnitură și un fel de țipăt nazal produse concomitent. Bate frecvent darabana, cu o durată de 1,8-3,2 s (la femelă mai scurtă), cu sunete puternice și accelerate, ca de mitralieră. S



Ghionoaie verde



Ghionoaie sură



Ciocănitoare neagră



Ciocănitoare pestriță mare



Ciocănitoare de grădini



Ciocănitoare de stejar

Ciocănitoare pestriță mare *Dendrocopos major* L 25. Pasăre comună atât în păduri de foioase, cât și în cele de conifere, precum și în grădini, parcuri (fiind cea mai precaută dintre ciocănitorele pestrițe). Consumă larve de insecte culese de pe și din scoarța arborilor, dar hrana este mai diversă decât a celorlalte ciocănitore. Iarna se hrănește cu semințe de molid și de pin, care sunt ciugulite în locuri unde păsările depozitează conurile (scorburi sau găuri săpate în trunchiul copacilor). Poate realiza migrații în masă, în funcție de producția de semințe. De asemenea poate vizita hrănitorele artificiale. Primăvara se hrănește și cu sevă vegetală. Scapulare albe, tectrice subcodale roșii, flancurile corpului albe, fără pete; la mascul o pată roșie la limita dintre creștet și ceafă. Spre deosebire de ciocănitoarea de grădină, obrazul alb este tivit cu o dungă neagră completă. Juvenilul seamănător cu cel de ciocănitoare de stejar prin subcodalele roșii deschise și pată roșie de pe creștet (însă nu și pe ceafă), dar nu are flancurile striate și prezintă o dungă neagră neîntreruptă de la cioc până în apropierea cefei. Strigăt înalt, scurt și ascuțit: „chic”, emis în serie cu pauze de o secundă sau foarte rapid. Strigăt de alarmă, „cic-cic”, repetat. Bate frecvent darabana, scurt (0,4 - 0,75 s), cu bătăi puternice și incredibil de rapide, întrerupte brusc, **S**

Ciocănitoare de grădini *Dendrocopos syriacus* L 23. Cuibărește în SE Europei în regiuni deschise: parcuri, livezi, vii, arbori situați de o parte și alta a străzilor etc. Începând din 1920 și-a extins arealul în NV Europei. Foarte asemănătoare cu ciocănitoarea pestriță mare, dar lipsește dunga neagră de pe marginile obrazilor între cioc și ceafă, are mai puțin alb pe rectricele exterioare, iar subcodalele de un roșu șters; masculul are o pată roșie mai mare la limita dintre creștet și ceafă. Juvenilul se aseamănă cu cel de ciocănitoare pestriță mare, dunga neagră care ținește obrazii fiind mai scurtă, iar față de cel de ciocănitoare de stejar, „mustața” se întinde până la baza ciocului; flancurile pot fi ușor striate, iar pe piept poate avea o nuanță roz-roșatică. Strigătul „chic-chic” pare ușor dojenitor, amintind de fluierarul cu picloare roșii („gip-gip-gip”). Darabana rapidă și mai lungă decât a ciocănitorei pestrițe mari (circa o secundă). **S**

Ciocănitoare de stejar *Dendrocopos medius* L 20. Cuibărește în centrul și S Europei, în păduri bătrâne de foioase, preferându-le pe cele de stejar și carpen. Cioc destul de slab, folosit mai mult pentru a „sonda” decât pentru a sparge scoarța arborilor. Se mișcă mult prin coroana arborilor, iar primăvara se hrănește cu sevă vegetală. Ca și ciocănitoarea pestriță mare, are scapulare albe, dar creștetul roșu (mai deschis la femelă) în toate tipurile de penaj. Juvenilul seamănător celor de ciocănitoare pestriță mare și ciocănitoare de grădini, cu creștet roșu, dar are mai mult alb pe laturile capului și gâtului („mustața” nu ajunge la baza ciocului), flancurile sunt striate, iar tectricele subcodale roz deschis, fără un contrast evident cu abdomenul cafeniu-gălbui. În perioada de cuibărit emite un strigăt nazal, intens, lent: „miaic, miaic, miaic”. De asemenea o serie de sunete sacadate, „chic-chic-chic-chic-chic” sau „chec-chec-chec-chec-chec”, prima notă fiind mai înaltă decât următoarele. Bate darabana extrem de rar, cu ciocănituri slabe, ca la ciocănitoarea mică. **S**



Ciocănitoare
pestriță mare



Ciocănitoare de
grădini



Ciocănitoare
de stejar



Ciocănitoare cu spate alb

Ciocănitoare cu spate alb *Dendrocopos leucotos* L 27. Specie puțin numeroasă, în declin rapid, deoarece preferă păduri de foioase și de amestec, cu arbori bătrâni și putrezi (în special fag, plop, arin negru, mesteacăn, stejar). Supspecia sudică *lifordi*, în păduri alpine de brad. Este o pasăre curajoasă. Adeseori caută hrană (larve de insecte) pe copacii doborâți de vânt și în bușteni bătrâni de pe sol. Cioc lung și puternic. Sapă găuri conice și adânci în lemnul putred. Este cea mai mare dintre ciocănitorile pestrițe, având târâța și partea inferioară a spatelui albe; în repaus pe ramuri, nu este atât de evident (ciocănitoarea de munte are mai mult alb pe spate), dar se recunoaște după dungile transversale albe și negre de pe aripi. Subcodale roșu deschis, abdomenul și flancurile striate. Masculul are creștetul roșu, femela complet negru, iar la juvenil pata roșie nu acoperă tot creștetul. Strigătul „chic” este mai slab și mai jos decât al ciocănitorii pestrițe mari, dar emite și sunete „chiuc” sau „coc”, ce amintesc de mierlă. Darabană puternică și lungă (circa 1,7 s), amintind de ciocănitoarea de munte, dar are finalul accelerat și mai slab (ca sunetele produse de o minge pe masa de ping-pong). S



Ciocănitoare pestriță mică

Ciocănitoare pestriță mică *Dendrocopos minor* L 15. Cuibărește destul de rar în păduri de foioase și de amestec, în parcuri și în păduri subalpine de mesteacăn. Preferă vecinătatea apei și amestecul de arbori. Uneori apare și în livezi, iar iarna vizitează stufărișurile, hrănindu-se cu crisalidele de insecte culese din stuf. Cea mai mică ciocănitoare europeană. În timpul zborului foarte ondulat, pare o pasăre mică obișnuită, cu corp destul de masiv (de exemplu, o ciocărlie de pădure). Spatele și aripile cu dungi transversale albe și negre par aproape complet albe. Subcodale albe. Strigătul cel mai cunoscut este o serie de note ascuțite, slabe, „piit, piit...”. De asemenea emite un strigăt slab, „chic”. Bate frecvent darabana, dar într-un ritm mai lent și mai slab decât ciocănitoarea pestriță mare (ca un zornăit), cu o durată mai lungă (circa 1,2 s). Volumul sunetului ciocăniturilor are variații mari; de obicei sunt mai slabe la mijloc și mai puternice la început și sfârșit, putând fi chiar întrerupte de o scurtă pauză. Caracteristică este repetarea darabanei la intervale mai scurte decât la celelalte ciocănitori. S



Ciocănitoare de munte

Ciocănitoare de munte *Picoides tridactylus* L 22. Specie prezentă în regiunea de taiga, în special în păduri bătrâne de molid, dar și în păduri subalpine de mesteacăn. Rară în păduri de conifere din regiunile muntoase din centrul și E Europei. Cea mai curajoasă dintre ciocănitori. Adeseori se hrănește în partea inferioară a arborilor. De obicei sapă găuri circulare în jurul trunchiurilor mari de molid sau pin pentru a obține sevă. Cap negru cu dungi albe pe laturi, iar creștetul galben la mascul, respectiv, cu șiruri de pete mărunte albe și negre la femelă. Flancuri striate, par cenușii. O dungă lată, albă, longitudinală pe mijlocul spatelui. Strigăt moale, „chiuc”, amintind de al cocoșarului, dar uneori devine puternic și ascuțit ca al ciocănitorii pestrițe mari, „chic”. Darabană puternică și mai lungă (circa 1,3 s) decât cea a ciocănitorii pestrițe mari, mai lentă și cu sunete mai rare, semănând mai mult cu cea a ciocănitorii negre. S



Capîntortură

Capîntortură *Jynx torquilla* L 17. Destul de comună pe continent, în pălcuri de pădure cu luminișuri, parcuri și livezi; în Anglia, dispărută. Nu este o ciocănitoare „veritabilă” - nu se cațără pe copaci, nu sapă după insecte și nu bate darabana. La prima vedere se aseamănă cu o pasăre mică (o vrabie). În situații critice se apără răsucindu-și capul și gâtul ca un șarpe (de unde și numele). Penaj cafeniu-cenușiu, imitând scoarța arborilor, cu dungi întunatec în lungul capului și spatelui. Coadă lungă, cioc destul de scurt. Se hrănește cu furnici. Își petrece cea mai mare parte a timpului în coronamentul arborilor, dar coboară și pe sol, deplasându-se prin sărituri. În zbor se aseamănă cu femela de sfrâncioc roșiatic. Este greu de observat, dar își semnalizează prezența prin cântecul monoton, sub forma unei serii de sunete sonore, nazale și moi, ca un cârâit sau ca un geamăt: „chei-chei-chei-chei”, emis de ambele sexe. Puii cer mâncare printr-un piuit rapid și înalt, „csicsicsicsi...”. OV

Ciocănitoare cu
spate alb

Ciocănitoare
pestriță mică



Ciocănitoare de munte



Capîntortură



PĂSĂRELE

Păsărele (ordinul Passeriformes)

Au dimensiuni cuprinse între cea a unui corb și cea a aușelului, formând ordinul cel mai numeros, atât ca număr de specii, cât și ca număr de indivizi. Toate speciile au picioare agățătoare, cu trei degete îndreptate înainte și unul înapoi. În cadrul acestui grup de păsări numeros, cu multe specii asemănătoare, sunt esențiale caracteristicile fiecărei familii, mai ales forma ciocului, coloritul penajului și comportamentul. Forma ciocului este corelată cu tipul de hrană; cele insectivore au cioc subțire și destul de fragil, iar granivorele au cioc solid, conic. Cântecul este un reper de identificare foarte important.



Cioacărie de pădure

CIOCĂRLII (familia Alaudidae) - talie mică sau medie; de obicei colorit maroniu, pestriț. Umblă pe sol, deseori fiind văzute în stol, de obicei pe terenuri deschise. Constituție mai masivă decât a fâselor, cu care se aseamănă. Cuibăresc pe sol. Numărul de specii: 9. p. 196

RÂNDUNELE ȘI LĂSTUNI (familia Hirundinidae) - talie mică, aripi lungi și coadă scobită. Zburătoare excelente, capturând insecte din zbor. Construiesc cuiburi caracteristice, unele specii formând colonii. Numărul de specii: 5. p. 202



Rândunică

FĂSE ȘI CODOBATURII (familia Motacillidae) - asemănătoare cu cioacăriile prin obiceiurile terestre. Făsele sunt cafenii, mai zvelte și cu coadă mai lungă. Codobaturile sunt viu colorate și au coadă lungă. Adesea întâlnite în regiuni deschise; uneori în stoluri. Numărul de specii: 12. p. 204

MIERLĂ DE APĂ (familia Cinclidae) - mărime medie; pasăre bondoacă, având penaj alb cu negru; trăiește în lungul apelor rapid curgătoare. Cuibărește pe lângă apă. p. 212

OCHIU-BOULUI (familia Troglodytidae) - pasăre foarte mică și bondoacă; penaj cafeniu; trăiește în tufișuri. Construiește un cuib boltit. p. 213

BRUMĂRIȚE (familia Prunellidae) - păsări mici, gri cu maro, asemănătoare cu o vrabie, dar cu cioc subțire. Sperioase. Întâlnite în păduri cu subarbori; tufișuri din zona montană. Cuibăresc în tufișuri și pe sol. Numărul de specii: 2. p. 213



Măcărină neagră

STURZI (familia Turdidae) - păsări de mărime mică și medie, predominant insectivore; petrec mult timp pe sol. Unele specii au penaj viu colorat. Juvenilii au penajul pestriț. Această familie include pietrari, codroși, măcălendri, privighetori, sturzi, mierle și alte specii destul de deosebite între ele. Cuibăresc pe sol, în tufișuri, copaci, scorburi și alte cavități. Buni cântăreți. Numărul de specii: 25. p. 214

SILVII (familia Sylviidae) - păsări mici, zvelte, cu cioc subțire și penaj cafeniu, verzui sau cenușiu. Multe specii sunt foarte asemănătoare între ele, recunoașterea lor fiind dificilă; cântecul și strigătele sunt foarte importante pentru identificarea lor. Preferă vegetația deasă, de la stufărișuri la păduri. Cuib plasat în vegetație deasă, pe sol sau în tufișuri. Numărul de specii: 47. p. 228

MUSCARI (familia Muscicapidae) - păsări mici cu cioc subțire. Trăiesc în parcuri și păduri. Prind insecte din zbor. De obicei cuibăresc în scorburi. Numărul de specii: 5. p. 254



Pițigoi albastru

PIȚIGOI (familia Paridae) - păsări mici, cu cioc scurt, agile, cu colorit specific pe cap. Toți cuibăresc în scorburi și în cuiburi artificiale. Trăiesc în păduri, parcuri. Numărul de specii: 9. p. 256

PIȚIGOI CODAT (familia Aegithalidae) - coadă lungă și colorit deschis. Își construiește cuib globulos, între ramificațiile arborilor. p. 260

PIȚIGOI DE STUF (familia Timaliidae) - pasăre mică, maronie, cu coadă lungă, asemănătoare cu pițigoi; trăiește în stufărișuri. p. 260

COICUȘ (familia Remizidae) - pasăre mică, asemănătoare cu pițigoi; își construiește cuib suspendat în sălcii. p. 260

ȚICLEN (familia Sittidae) - cioc lung și ascuțit, picioare puternice; se pot urca pe trunchiurile și ramurile arborilor, umblând în sus și în jos. Cuibăresc în scorburi de copaci și crăpături de stânci. Numărul de specii: 4. p. 262

FLUTURAȘ DE STÂNCĂ (familia Tichodromadidae) - pasăre viu colorată, cu aripi rotunjite; trăiește în regiuni muntoase, pe stâncări. p. 264

COJOAICE (familia Certhiidae) - păsări mici și cafenii, cu cioc lung, arcuit în jos. Se cațără pe trunchiurile arborilor. Păsări de pădure. Cuibăresc în crăpături și sub coaja copacilor. Numărul de specii: 2. p. 264

FRÂNCIOCI (familia Lanidae) - dimensiuni medii, penaj viu colorat, cioc de pasăre răpitoare și coadă relativ lungă. În repaus își țin corpul aproape drept. Preferă terenuri deschise cu mărăcinișuri și tufișuri. Cuibăresc în tufișuri. Numărul de specii: 6. p. 266

RANGUR (familia Oriolidae) - pasăre de dimensiuni medii, penaj galben și negru (femela verzule); asemănător cu sturzii, întâlnit în păduri și parcuri. Cuibăresc în tufișuri. Numărul de specii: 2. p. 268

FRĂURI (familia Sturnidae) - mărime medie, coadă scurtă, penaj negricios. Poartă sociabili. Trăiesc în păduri cu lumină, parcuri, livezi, terenuri deschise. Cuibăresc în scorburi. Numărul de specii: 3. p. 268

MĂTĂȘAR (familia Bombycillidae) - pasăre de talie mijlocie, cafenie, cu moț. Se hrănește cu fructe mici și insecte. Trăiește în păduri. p. 268

ȚIORI (familia Corvidae) - păsări mari, penaj întunecat, aripi mari și rotunjite. Omnivore. Adeseori gregare. Prezente aproape peste tot. Cuibăresc în copaci sau pe stânci. Numărul de specii: 12. p. 270

VRĂBII (familia Passeridae) - păsări mici, cu colorit cafeniu, cenușiu și negru. Se hrănesc cu semințe. Cea mai cunoscută este vrabia de casă. Cuibăresc în scorburi, crăpături și cavități sau construiesc cuib boltit în copaci și tufișuri. Sociabile. Numărul de specii: 5. p. 276

CINTEZE (familia Fringillidae) - cioc puternic, conic, adaptat la hrănirea cu semințe. Multe specii au penaj viu colorat. Sexele diferă. Gregare în afara perioadei de cuibărit. Majoritatea trăiesc în păduri. Numărul de specii: 22. p. 278

PRESURI (familia Emberizidae) - dimensiuni medii, colorit cu maro, galben și negru, cioc masiv și conic. Trăiesc pe terenuri deschise sau semideschise. La majoritatea speciilor, sexele diferite. Parțial gregare în afara perioadei de cuibărit. Cuibăresc pe sol sau în tufișuri scunde. Numărul de specii: 15. p. 288



Țiclen de stâncă



Grangure



Cioară grivă



Sticlete



Presură cenușie

Ciocârlii (familia Alaudidae)

Păsări de dimensiuni mici și medii, cu colorit destul de uniform, mai ales cafeniu. Majoritatea se întâlnesc în S Europei. Trăiesc pe terenuri deschise. Destul de asemănătoare cu fâsele, dar mai masive, cu aripi mai late și coadă mai scurtă. De obicei sexe asemănătoare. Bune cântărețe; adeseori cântă în timpul unui zbor prelungit, la mare înălțime. Se hrănesc cu insecte și semințe. Cuib pe sol, între ierburi. Depun 3-5 ouă.



Ciocârlie mică

Ciocârlie mică *Calandrella rufescens* L 14. Cuibărește local în SE și SV Europei în regiuni aride și deschise, cu vegetație mai puțină decât cea pe care o preferă ciocârliile de stol. Foarte asemănătoare cu aceasta, adultul având pieptul și flancurile mai striate, de obicei puțin mai întunecate, mai maro-cenușii, remigele terțiare mai scurte, astfel încât nu ating vârful remigelor primare când aripa este strânsă. Strigăte: un bâzâit sec, „drrrr-drrrr” sau un sunet simplu, „prrrr” ca al lăstunului de casă, având tonalitatea seacă a lăstunului de mai sau ca strigătul certăreț al unei vrăbii. Cântec asemănător cu al ciocârlii de stol, dar mai lung, variabil, plăcut și mai imitativ. Adeseori sună ca al ciocârlanului, alteori cu triluri ca la ciocârliile de Bărăgan, fluierul de zăvoi, fluierul de munte, cănepar și alte păsări. Zboară cântând la înălțimi destul de mari, uneori cu bătaii de aripi lente și hotărâte, asemănător cu florintele sau ciocârliile de Bărăgan. **AC**



Ciocârlie de stol

Ciocârlie de stol *Calandrella brachydactyla* L 15. Cuibărește în S Europei în regiuni deschise, aride și terenuri mlăștinoase uscate. Pare o ciocârlie de câmp mică și cu colorit mai deschis, cioc ușor mai masiv. Sprânceană netă, crem. De obicei creștet ruginiu. Subalare mici crem-roșcate, iar cele mijlocii întunecate, formând o dungă întunecată evidentă, ca la fâsa de câmp. Partea ventrală a corpului fără striuri, exceptând câteva pete șterse pe piept la juvenii (penaj adult în august - septembrie). La adult o pată închisă pe partea laterală a gâtului, greu vizibilă în teren, iar uneori lipsește. Foarte asemănătoare cu ciocârliile mică, dar adultul nu prezintă striuri întunecate pe piept, având colorit mai deschis, cu nuanțe mai ruginii, iar din apropiere sunt vizibile pată închisă de pe laturile gâtului și remigele terțiare mai lungi (acoperă vârful remigelor primare când aripa este strânsă). Strigăte asemănătoare cu ale ciocârlii de câmp, dar ușor mai seci, „clrrup”, „drii-it-it” sau „drii-li”. Cântec alcătuit din fraze scurte, simple, cu puține variații și nu atât de imitativ, un ciripit destul de sec și asemănător cu strigătul său; alteori fraze foarte scurte, cu pauze scurte între ele, începând șovăielnic, ulterior accelerate. Cântă și în zborul ondulat (precum ciocârliile de câmp), cu fluturări rapide de aripi, urmate de alunecări descendente cu aripile strânse, destul de dezordonat, la înălțimi mari.

OV

Ciocârlie de Bărăgan

Ciocârlie de Bărăgan *Melanocorypha calandra* L 19. Cuibărește în S Europei în regiuni aride și deschise, stepe sau terenuri cultivate, preferând zonele ierboase. Foarte mare, cu coadă proporțional scurtă, aripi lungi și late, tivate cu alb pe marginea posterioară, subalare întunecate, vizibile în zbor. Cioc gros. Pete mari, negre pe gât, mai puțin evidente la femelă. Zbor ondulat la înălțimi mici, cu bătaii de aripi destul de lente. Strigăt puternic și strident, sec: „cirriit” (ca strigătul certăreț de graur). Cântec plăcut și melodios, asemănător cu al ciocârlii de câmp, puternic, uneori imitând trilul altor specii, emis în timpul unui zbor circular, la înălțime mare (dar mai jos decât al ciocârlii de câmp), cu bătaii de aripi lente și hotărâte. Uneori, în vânt favorabil, zbor cu bătaii foarte lente și ample; atunci pare mai mare (ca o răpitoare de talie mică). La noi prezintă mai ales în Bărăgan și Dobrogea.

MP

Ciocârlie mică



varietate



Ciocârlie de stol



varietate



Ciocârlie de Bărăgan

masculul poate cânta și de pe sol, cu coada ridicată





Ciocârlan

Ciocârlan *Galerida cristata* L 17. Specie destul de comună în regiuni aride și deschise cu vegetație rară, culturi agricole, pajști, de-a lungul drumurilor și spațiile deschise largi din interiorul localităților. Adeseori apare în apropierea izlozurilor de cereale, de-a lungul digurilor, pe coastă și docuri portuare. Curajos, aleargă repede. Moț înalt și ascuțit pe creștet (uneori la ciocârlia de câmp penete creștetului pot fi ridicate sub forma unei creste tocite), după care este ușor recunoscut față de celelalte ciocârlii, exceptând ciocârlanul spaniol (vezi mai jos). Cioc de culoare deschisă, lung și puternic, ascuțit și ușor încovoiat. Colorit cenușiu deschis, cu nuanță de ocru și pete întunecate difuze pe spate. În zbor pare a avea aripi mari și coadă scurtă. Aripile nu sunt tivite cu alb la marginea posterioară, iar rectricele marginale sunt deschise, în nuanță de ocru. Juvenilul are moțul mai scurt, iar spatele are aspect „solzos” șters. Strigăt clar, melancolic și ușor lungușor, „ui-ui-iu”; de asemenea un sunet răgușit, „di-iii” sau ușor scârțâit, „drre”. Cântec destul de simplu, cu pauze, combinând sunete clare, destul de fluent când este emis din repaus sau cu triluri imitate când este emis în zbor. S



Ciocârlan spaniol

Ciocârlan spaniol *Galerida theklae* L 16. Cuibărește în SV Europei în regiuni aride și deschise cu vegetație rară. De regulă preferă regiuni mai stâncoase și altitudini mai mari decât ciocârlanul, dar apare și în habitate asemănătoare. Foarte dificil de deosebit de ciocârlan. Puțin mai mic, cu cioc mai scurt și puțin mai întunecat, cu mandibula convexă (la ciocârlan dreaptă). Are spatele mai cenușiu, iar ventral, este mai deschis, cu striuri mai evidente pe piept și fața subalară maro-cenușie (la ciocârlan roz-cafeniu deschis). De obicei supracodale ruginii, contrastând cu târțița și rectricele cenușii (dificil de observat pe teren). Adeseori zboară mai sus în copaci, obicei rar întâlnit la ciocârlan. Strigăt obișnuit: cinci silabe, „titi-ti-tiui”; poate fi mai scurt, dar întotdeauna puțin mai moale și mai slab decât al ciocârlanului. Cântec asemănător cu al ciocârlanului, dar mai moale și mai melodios, cu o varietate și complexitate mai mare.



Ciocârlie de stepă

Ciocârlie de stepă *Chersophilus duponti* L 18. Specie clocitoare rară în centrul Spaniei și în N Africii. Trăiește pe stepe ierboase sau pe terenuri aride cu vegetație scundă și tufișuri izolate. Poate fi greu observată, trăind ascunsă precum creșteții în vegetație, aleargă repede și se ridică în zbor doar dacă se simte amenințată. Pe sol are postura mai înaltă decât celelalte ciocârlii. Cioc destul de lung, îngust și ușor încovoiat. Nu are moț, dar pe creștet apare o dungă mediană mai ștearsă. Sprânceană deschisă și rectrice marginale albe. Coada scurtă, cu penete adunate, pare îngustă. Nu are tiv alb pe marginea posterioară a aripilor. Penete spatelui au tiv mai deschis și par mai pestrițe. Cântă în zbor cu coada strânsă, note scurte, destul de monotone, repetate lent, ca un clinchet jalnic, cu o notă prelungită la final: „tru-tri-tru-iii-iuiuii”. Cântă noaptea târziu, dar și în zori. Poate fi localizată greu după cântec deoarece sunetele par să vină din apropiere chiar și când pasărea se află la 100 m distanță.

Ciocârlan



Ciocârlan spaniol



Ciocârlie de stepă



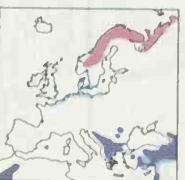
B.C.U. „M. EMINESCU” IAȘI
BIOLOGIE



Ciocârlie de câmp



Ciocârlie de pădure



Ciocârlie urecheată

Ciocârlie de câmp *Alauda arvensis* L 18. Pasăre clocitoare comună în regiuni deschise, cultivate și naturale (culturi agricole, pășuni, pajști etc.). Terestră. Colorit maro deschis, cu pete întunecate, tiv alb la marginea posterioară a aripilor și coadă de lungime medie, cu rectricele marginale albe. Moț scurt (ciocârlanul are un moț mai lung și mai ascuțit; alte specii asemănătoare sunt ciocârlia de pădure, ciocârlia de Bărăgan și presura cenușie). Penajul juvenilului are aspect „solzos” până vara târziu, lipsit de tivul alb de pe marginea posterioară a aripilor. Strigăt obișnuit: un cripit sec și plin, „prii” sau „tcriit” etc. Cântecul pare o revărsare nefârșită, alcătuit din serii lungi de note înalte repetate, adeseori conținând și note imitative. Începe să cânte încă din zori (se trezesc în masă, aproape simultan), după care pot fi auzite toată ziua. Cântecul începe pe sol sau de pe un suport mai înalt și continuă neîntrerupt timp de 10-15 minute pe măsură ce se ridică, zburând tot mai sus până aproape nu se mai vede, fluturând continuu aripile, după care se lasă să „cadă” pe sol. La sfârșitul verii, devine tăcută. Toamna se adună în stoluri mici care hoinăresc pe miriști. La noi în țară se cunosc foarte puține exemplare. **MP**

Ciocârlie de pădure *Lullula arborea* L 15. Cuibărește destul de local, în liziere, plantații tinere, păcuri de arbori. Se aseamănă cu ciocârlia de câmp, dar are coada mai scurtă. Sprânceană evidentă, crem deschis, foarte lungă până spre ceafă. Moț scurt, de obicei lipit de creștet. Se recunoaște după pata întunecată, tivită cu alb-crem, de pe marginea anterioară a aripilor. Zbor mai ondulat decât al ciocârliei de câmp, iar silueta se aseamănă cu a unui liliac, având aripile late și rotunjite, coada evident scurtă. Coada nu are rectricele marginale albe, dar are un tiv crem pe vârf. Se odihnește în copaci și tufișuri, la capătul ramurilor sau pe vârful coroarei, dar se hrănește pe sol. Cântecul, alcătuit din note melodice sonore și rapide, începe ușor nesigur, apoi se accelerează și intensitatea crește, concomitent tonalitatea scăzând: „ti-li, tiu-li, tiu-li, tiu-li, tiutiutiutu”. Cântă mai ales în zori și seară, iar în iunie (când depune a doua pontă), chiar la miezul nopții. De obicei cântă zburând, uneori la înălțimi foarte mari, fiind greu de reperat, dar cântă și de pe loc (de pe fire de electricitate, arbori sau chiar de pe sol). Strigăt moale, silențios și melodic, „ti-tu-i” sau cu o sonoritate asemănătoare cu cea a cântecului, „tilui-ti-lui”. Toamna formează stoluri mici, monospecifice. **OV**

Ciocârlie urecheată *Eremophila alpestris* L 17. În Europa, specie alpină. Subspecia nordică *flava* a înregistrat un declin accentuat. Cuibărește pe pajști montane, adesea la altitudini înalte. Iarna apare de-a lungul țărmurilor și pe terenuri cultivate. Se recunoaște ușor după petele negre și galbene de pe cap; picioare negre. Penajul juvenilului este complet diferit: spatele, creștetul și obrajii cafenii închis cu pete crem, sprânceană și laturile gâtului crem, pe piept o bandă maro, pestriță. Subspecia sud-estică *penicillata* (Carpați, Balcani, Grecia și Turcia) are mai mult negru pe cap și spatele mai cenușiu. În zbor se deosebește de ciocârlie după contrastul dintre abdomenul alb și subcoda negricioasă. Zborul al ciocârliei de câmp, la înălțimi mai joase, în maniera fâsei de stâncă. Strigăt subțire: „ti-ti” sau „ti-titi” (o notă ascuțită și două mai moi, în succesiune rapidă). Cântec scurt, sacadat și neregulat, amintind de cel al presurii sure sau al presurii de zăpadă, dar nu la fel de lin. De obicei cântă de pe o stâncă, dar și în zbor circular la înălțime, cu aripile întinse, iar atunci coada pare foarte lungă. **OI, OV**

Ciocârlie de câmp

adult

juv.

Ciocârlie de pădure

Ciocârlie urecheată

juv.

adult

subspecia
sud-estică

Rândunele (familia Hirundinidae)

Aripi lungi și ascuțite, coadă evident scobită. Zbor rapid și elegant, cu bății de aripi mai variate și mai uniforme decât ale drepnelor cu care se aseamănă. Picioare și cioc scurte, gură largă. Prinde insecte din zbor. Adesea, pot fi văzute pe sârme de electricitate, rareori pe sol. Migratoare pe distanțe lungi, speciile europene ierneză în Africa. Adeseori apar în stoluri mari și mixte. Majoritatea construiesc cuiburi elaborate, de formă caracteristică, din noroi, fire de iarbă și alivă. Depun 4-7 ouă.



Lăstun de mal



Lăstun de stâncă



Rândunică



Rândunică roșcată



Lăstun de casă

Lăstun de mal *Riparia riparia* L 13. Specie destul de comună, cuibărește în colonii, sapă cuiburi în malurile abrupte ale râurilor, versanților surpați, lutării etc. Este văzută adesea pe lângă ape. În timpul migrației înnoptează în stoluri imense în stufărișuri. Este cea mai mică dintre rândunele. Partea superioară a corpului maro, fără alb. Caracteristică speciei este banda maronie de pe piept. Vezi și lăstunul de stâncă. Strigăt jos, dizarmonic și strident: „ciur-ciurr”. **OV**

Lăstun de stâncă *Ptyonoprogne rupestris* L 15. Cuibărește local în colonii în S Europei, în regiuni montane și pe coaste stâncoase; populația din Alpi migrează spre sud pentru iarnă. Cuib construit pe stânci. Mai mare și mai masiv decât lăstunul de mal, nu are bandă maronie pe piept. Subalare evident mai întunecate, în contrast puternic cu restul părții ventrale a corpului. Aripi mai late decât ale lăstunului de mal, iar coada doar ușor scobită. Zbor mai agitat, agil și acrobatic decât al celorlalte rândunele. Atunci când se răsucesc în zbor, coada este desfăcută, petele albe caracteristice fiind vizibile. Strigăte destul de slabe: „cir” sau „ciur”. **OV**

Rândunică *Hirundo rustica* L 19. Specie clocitoare comună, în perechi sau mici colonii în localități, căutând hrana pe terenuri deschise și cultivate. Cuib cu deschidere largă, construit din noroi și paie, adeseori fiind amplasat în interiorul clădirilor (hale industriale, case, hambare, grajduri etc.) sau pe sub poduri. În migrație înnoptează în stufărișuri, în stoluri mari. Rectricele marginale foarte lungi și înguste. Fruntea și bărbila roșcate sunt caracteristice, dar de la distanță par întunecate. Fără alb pe târâș. Zbor sacadat și ca de săgeată (alunecările cu aripile întinse sunt relativ scurte și rapide, nu ca ale lăstunului de casă). Strigăt scurt, „tit” sau „uit-uit”, iar cel de alarmă mai plin, „uu”, anunțând, de exemplu, un șoim sau uliu. Când se adună mai multe, emit un strigăt ascuțit, „si-lit”. Cântecul este o serie de note ușor răgușite, rapide, finalizat cu un ciripit fin. **OV**

Rândunică roșcată *Cecropis daurica* L 18. Specie clocitoare destul de comună în S Europei în regiuni deschise și stâncoase. Cuibul cu o intrare tubulară, este construit din noroi, fiind amplasat sub polițe stâncoase, pe plafonul unor grote, sub poduri sau pe clădiri. Cuibărește în perechi solitare sau colonii mici. Se aseamănă cu rândunica, dar are târâș crem-ruginie și o bandă îngustă crem-ruginie pe ceafă, bărbila deschisă, rectricele marginale mai scurte, iar subcodalele negre (albe la rândunică). Atenție: hibridii dintre rândunică și lăstunul de casă pot fi asemănători cu rândunica roșcată. Zbor ca al lăstunului de casă, cu alunecări cu aripile întinse. În zbor emite un sunet nazal, „ciep” (amintind de cel al vrăbiei de câmp). Strigăt de alarmă ascuțit, „chit”. Cântecul amintește de cel al rândunicii, dar este mai lent, mai puțin muzical, cu fraze mai scurte. **OV**

Lăstun de casă *Delichon urbicum* L 14. Specie comună, cuibărend în colonii, mai ales în localități, dar și pe stâncării din regiuni montane. Cuib sub forma unui bol, din noroi, fixat sub streșinile clădirilor sau pe versanți stâncoși. Înnoptează în cuib sau în vârful copacilor (nu în stufăriș). Partea superioară a corpului neagră cu luciu albastru, târâș albă, iar cea inferioară, albă. Coada este scurtă și moderat scobită. Zbor cu mai multe fluturări de aripi decât al rândunicii, cu alunecări lungi și relaxate, cu aripile întinse (și nu sacadat). Emite un ciripit sec, „trîit”. Strigăt de alarmă înalt și repetitiv, „ciar”. Cântecul este un ciripit. **OV**

Lăstun de mal



Lăstun de stâncă



arșit

Rândunică



Rândunică roșcată



Lăstun de casă



Fășe și codobauri (familia Motacillidae)

Păsări de mărimea vrăbiei, cu constituție zveltă, coadă lungă cu rectricele având margini albe, cioc subțire și ascuțit. Vioale, tot timpul în mișcare, merg și zboară cu ușurință. Insectivore. Codobaturile își balansează coada în sus și în jos. Fășele sunt cafenii pestrițe și se deosebesc de ciocârlii prin corpul mai zvelt și coada mai lungă. Depun 4-7 ouă.



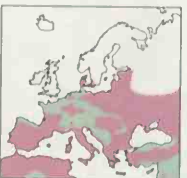
Fâșă de pădure

Fâșă de pădure *Anthus trivialis* L 15. Specie destul de comună (uneori chiar abundentă) în păduri rare, lămușuri, terenuri deschise cu tușișuri și pălcuri de arbori. Se aseamănă cu fâșa de luncă, dar coloritul este mai cafeniu-gălbui (și nu gri-verzui) cu abdomenul mai alb (nu cu nuanțe gălbui), o dungă închisă mai accentuată din colțul ciocului pe laturile gâtului, flancuri mai fin striate, tălăța aproape fără pete, cioc ceva mai puternic și mai scurt, picioare roz, cu gheara degetului 1 scurtă și curbată, dar cel mai bine se recunoaște după sunete. Strigăt obișnuit aspru, „psii”. Strigăt de alarmă liniștit, dar distinct și lent repetat, „sit”. Cântă și din vârful unui copac, dar de regulă în timpul unui zbor scurt, coborând cu aripile rigide - ca un mic avion de hârtie. Cântec puternic, alcătuit din serii scurte repetate într-un tempo variabil: „cia-cia-cia-cia, țiuțiuțiuțiu, trrrr, ui-ui-ui-ția-ția-ția”. **OV**



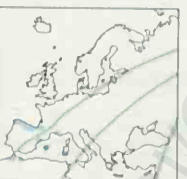
Fâșă cu spate măsliniu

Fâșă cu spate măsliniu *Anthus hodgsoni* L 14,5. Cuibărește în taiga, în NE Rusiei și Siberia. În NV Europei apare rar toamna. Foarte asemănătoare cu fâșa de pădure, dar puțin mai mică, partea superioară a corpului fiind verde-măslinie, cu striuri șterse pe spate; partea ventrală este mai evident striată. Sprânceană lată și distinctă, cu o dungă subțire neagră la marginea dinspre creștet și o pată crem în fața ochiului. La cele mai multe păsări, o pată mică albicioasă și una închisă în apola penelor auriculare. Tărlită nepătată, iar remigele terțiare au un tiv gri-măsliniu, contrastant. Strigăt clar, „țit”, asemănător cu al fâșei de pădure, dar mai puțin aspru. Cântec emis de pe un suport, asemănător cu al fâșei de pădure, dar nu la fel de variat, iar finalul nu este la fel de descendent; schimbă secvențele mai rapid și conține triluri seci care amintesc de cel al fâșei roșiatice.



Fâșă de câmp

Fâșă de câmp *Anthus campestris* L 16,5. Specie comună local, cuibărește în regiuni deschise, aride și nisipoase cu vegetație joasă, în S Europei fiind semnalată uneori și în goli montane. Colorit cenușiu-nisipiu, cu striuri șterse atât pe spate, cât și ventral, dimensiuni mari, care o diferențiază între celelalte fâșe din Europa. Sprânceană pală, bine conturată și o dungă întunecată pe linia ochilor; supraalare mijlocii întunecate, cu vârfuri deschise după năpărlire (penaj nou). Juvenilul are spatele striat și numeroase pete pe piept, ca fâșa asiatică, dar amicul mai fin, lorum mai închis, picioarele și ghearele din spate mai scurte, dar se distinge mai ales prin strigăt. Strigăt foarte asemănător cu al vrăbiei de casă, „pip”, cu unele variații. Cântec, „ciur-li-li”, repetat lent, emis în zbor descendent sau de pe sol, cu unele variații, de exemplu un tremur vibrat care scade în intensitate, „sri-i-u”. **OV**



Fâșă asiatică

Fâșă asiatică *Anthus richardi* L 18. Oaspete rar, dar prezent anual, mai ales toamna în V Europei, din locurile de cuibărit din Asia. Unele exemplare chiar ier-nează în Spania, Italia, Israel etc. Apare pe pășuni litorale și câmpii mai uscate, cu iarbă înaltă. Dimensiuni mari și picioare lungi, cu postură dreaptă pe sol; gheara din spate foarte lungă; spate striat și o bandă din striuri fine peste piept. Cioc lung și masiv, dar poate părea mai redus la unele exemplare. Poate fi ușor confundată cu fâșa de câmp, care are striuri pe piept în penaj de vară, însă se recunoaște după strigăt, gheara din spate, lorumul mai deschis, lungimea picioarelor și postură. Zbor staționar chiar deasupra solului înainte de a ateriza (executat de fâșa de câmp foarte rar). Strigăt exploziv, puternic, aspru, „șrrrip”, atunci când decolează, iar de la distanță sunete șuierate, ușor bălbăite, „psci”. **Ac**

Fâsă de pădure



Fâsă cu spate
măsliniu



adult

juv.

Fâsă de câmp



adult

Fâsă asiatică

juv.



Fâsă de luncă

Fășa de luncă *Anthus pratensis* L 14,5. Specie clocitoare comună pe terenuri ierboase, cu tufișuri scunde, pășuni, pajști litoreale, dune; abundentă în N Europei, pe pajști montane înalte. Iarna apare pe terenuri cultivate, mlaștini joase și coaste litoreale. Se aseamănă cu fășa de pădure, dar este puțin mai mică, spatele fiind mai verde-cenușiu, iar pieptul mai deschis, cu striuri mai șterse, dar are pete mai evidente pe flancuri, ciocul mai subțire și mai drept, iar gheara din spate mai lungă. Târâția foarte puțin dungată, evident mai deschisă decât spatele. Picioare roz deschis. Decolează de pe sol cu un zbor săltăreț, emite un sunet subțire bi sau trisilabic, „ist-ist”, foarte diferit de al făsei de pădure și al făsei foștice, dar foarte asemănător cu cel al făsei de stâncă. Strigăt de alarmă bisilabic, tremurător, ti-rii”. Emite și un cântec scurt în timpul zborului. Cântec simplu, din câteva seri rapide și ascuțite de note fine: „ți-ți-ți-ți-țu-țu-țu-țu-țu-țu”, repetate de foarte multe ori, cu un tril final ușor descendent, „sri-sri-sri”, când aterizează pe sol. **P. OV**



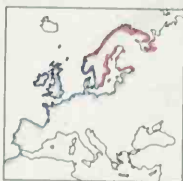
Fâsă roșiatică

Fâsă roșiatică *Anthus cervinus* L 14,5. Cuibărește rar în tufișuri de sălcii din mlaștini subarctice. Migrează prin centrul și E Europei, ajungând rareori în vest. În penaj nupțial se recunoaște foarte ușor după gâtul, obrații și partea superioară a pieptului ruginii și târâța evident striată. Adultul păstrează o nuanță ruginiu-gălbui și în penajul de toamnă. Juvenilul se aseamănă cu fâsa de luncă, dar are târâța mai evident striată, colorit maro-ruginiu, două dungi deschise pe spate și o dungă întunecată distinctă din colțul ciocului pe marginile gâtului. Strigăt subțire și prelung, „ții” sau „psi”, foarte diferit de al fâsei de pădure sau al celei de luncă. Strigăt de alarmă, „ciup”, asemănător cu al presurii de stof. Cântecul, adeseori emis în zbor, se aseamănă cu al fâsei de pădure, fiind mai subțire și mai înalt, cu trileri de înărită: „psi-psi-psi-psi-ciur-ciur-ciur-rrrrrr”. **P**



Fâsă de munte

Fășa de munte *Anthus spinoletta* L. 16. Cuibărește în regiuni montane din centrul și S Europei, deasupra limitei pădurii, pe pajiști alpine cu tufișuri. Iarna apare la altitudini mai joase, adeseori pe lângă ape, iar în nord și pe litoral. În penaj de vară creștetul și ceafa cenușii, în timp ce spatele, aripile și mai ales târâța sunt maronii, cu striuri șterse pe spate. Sprânceana albă, distinctă. Partea ventrală de un roz șters este aproape completă lipsită de pete (uneori striuri fine pe laturile pieptului); dungl alburii pe aripi, iar rectricele marginale albe. Picioare maro-închise. Uneori vara masculul poate fi recunoscut după coloritul uniform, cafeniu-măsliniu al părții superioare a corpului și rectricele marginale întunecate. În penaj de iarnă partea superioară este maroniu-cenușie, cu striuri șterse, partea ventrală fiind albicioasă, cu striuri evidente pe piept și flancuri; sprânceana distinctă și picioarele întunecate. Sunete asemănătoare cu ale fâsei de stâncă; strigăt, „tsi” sau „tsit”, adeseori repetat. Cântec nupțial asociat cu un zbor scurt, asemănător cu al fâsei de luncă, dar final mai rapid: „ți-ți-ți-țiu-țiu-țiu-țiu-țiu-țiu-țiu-cir-cir-cir”. QV



Fâsă de stâncă

Fâsă de stâncă *Anthus petrosus* L 16. Specie destul de comună pe coaste stâncoase din NV Europei. În penaj de vară partea dorsală este măsliniu-cenușie, cu o nuanță ușor cafenie imediat după năpârlire (devine mai cenușie prin uzura penelor), cu striuri șterse pe spate, sprânceană alburie slab conturată și dungi șterse pe aripi; striuri evidente pe pieptul și flancurile cafenii-gălbui; rectrice marginale întunecate sau alb-cenușii (mai deschise la subspecia scandinavă *lit-toralis*). Spre deosebire de fâsa de luncă și cea de pădure, are picioare maro închis (la juvenil, maro-roșcat), cioc mai masiv, iar pe piept și flancuri, striuri mai șterse pe un fond mai întunecat. Cântec asemănător cu al fâsei de luncă, dar mai modulat și mai ritmat. Strigăt asemănător cu al fâsei de pădure, dar nu atât de scurt și săltăreț, mai plin, „uiist” sau „uiist-uiist”. Strigăt de alarmă ca al fâsei de pădure: „sit, sit”. **Ac**



Subspecii (sau rase) de codobatură galbenă (*Motacilla flava*)

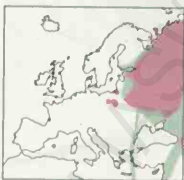
Subspecia	Mascul în penaj de vară	Răspândire
<i>Motacilla flava flava</i>	Cap gri-albăstrui, gât galben, sprânceană albă.	S Pen. Scandinave, V Europei cu excepția Marii Britanii și a Pen Iberice.
<i>M. f. thunbergi</i>	Cap gri închis, tectrice auriculare negricioase, gât galben, fără sprânceană.	N Pen. Scandinave și Rusia.
<i>M. f. flavissima</i>	Cap galben-verzui, gât galben, sprânceană galbenă.	Marea Britanie și local pe coastele continentale vecine.
<i>M. f. iberiae</i>	Cap gri, gât alb, sprânceană îngustă albă.	Peninsula Iberică, S și SV Franței, Insulele Baleare.
<i>M. f. cinereocapilla</i>	Cap gri, gât alb, de regulă fără sprânceană.	Italia, Insulele din centrul M. Mediterane, Albania.
<i>M. f. feldegg</i>	Cap negru, gât galben, fără sprânceană.	Balceni și coastele M. Negre, SE României, local în Transilvania.
<i>M. f. beema</i>	Cap gri (adeseori, deschis), sprânceană și dungă sub obraz albe.	SE Rusiei.
<i>M. f. lutea</i> (nu este ilustrat)	Cap galben, gât galben, tectrice auriculare verzi-gălbui.	Extremitatea sud-estică a Rusiei (regiunea Volgăi inferioare).

Grupul subspeciilor de codobaturi galbene reprezintă o adevărată piatră de încercare pentru specialiști în sistematica păsărilor. Unii preferă, de exemplu, să considere subspeciile (rasele) *flavissima* și *lutea* ca o specie distinctă, *M. lutea*. În zona de răspândire a unei subspecii (rase), unii masculi se aseamănă cu masculii altor subspecii (rase) și pot fi exemplare eractice ale acestor subspecii (rase) sau simple variații de colorit ale subspeciei (rasei) respective. Unele exemplare nu pot fi încadrate în nici una dintre subspeciile (rasele) cunoscute, fiind păsări hibride, cu caractere intermediare. În România există toată gama dintre *flava flava* și *flava feldegg* (unele au fost descrise ca o subspecie aparte, *M. flava dombrowskii*).



Codobatură galbenă

Codobatură galbenă *Motacilla flava* L 16,5. Specie clocitoare destul de comună pe pajiști umede și uneori pe terenuri cultivate. Subspecia *thunbergi* apare în mlaștini, în luminșuri din pădurile montane de mestecăn și conifere. În timpul migrației apare pe pășuni, capturând insecte chiar printre picioarele vitelor și înnoptează, adeseori în stoluri mari, în stufărișuri. Zbor ondulat. Coada lungă, cu rectrice marginale albe, partea ventrală galbenă, iar spatele verzui. În penaj de vară la mascul coloritul capului și gâtului variază de la o subspecie la alta. Femelele au penaj destul de asemănător în toate regiunile. În primul penaj de iarnă unele femele au partea ventrală destul de deschisă, de obicei cu o nuanță de galben în regiunea cloacală. Juvenilul (năpârlește înainte de migrația de toamnă) are spatele maro-cenușiu, iar partea ventrală alb-murdară; gușa tivită cu o bandă neagră-maronie, iar sprânceana deschisă are margini întunecate. Strigăt înalt, „psiț”, sau mai complet, „psiții”, iar la subspecia (rasa) *feldegg*, „psrit”. Cântece simple, strident și ascuțit, adeseori emis din vârful unui tufiș sau ierburii înalte: „srii-srit” (uneori trisilabic). **OV**



Codobatură cu cap galben

Codobatură cu cap galben *Motacilla citreola* L 18. Cuibărește pe pajiști umede din NE Europei și în taiga, fiind în extindere spre vest (Polonia, Finlanda). Apare accidental în V Europei. Masculul, inconfundabil, are capul galben, spatele gâtului negru, spatele cenușiu și două dungi late albe pe aripi. Femela are creștetul și obrații maro-cenușii (cei din urmă tiviti cu galben). Juvenilul are spatele cenușiu-marونی (și nu verzui), cu dungi albe evidente pe aripi, supracodale negricioase, iar uneori fruntea mai deschisă, cu nuanțe maronii; partea ventrală albicioasă, cu pieptul ușor crem (ocazional pătat), subcodalele și regiunea cloacală albe (la codobatura galbenă, aproape întotdeauna, galben deschis), iar flancurile adeseori cenușii ca la codobatura albă. Coada mai lungă decât la codobatura galbenă, la fel ca la cea albă. În pasaj strigăt mai pătrunzător și mai aspru decât al codobaturii galbene, „tsriip” (sunetul „r” se aude). **Ac**

Subspecii de
Metacilla flava

M f flavissima

M f flava

M f beriae

M f cinereocapilla

M f beema

M f thunbergi

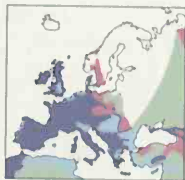
M f feldegg

Codobatură galbenă
(*M f flavissima*)

Codobatură galbenă
(*M f flava*)

Codobatură cu
cap galben





Codobatură de munte

Codobatură de munte *Motacilla cinerea* L 18. Cuibărește de-a lungul pâraielor și a râurilor de munte, uneori pe lângă lacuri și râuri lent curgătoare, amenajându-și cuibul pe substrat pietros. Specie larg răspândită și destul de comună în S și V Europei. În pasaj apare și pe coaste, pe lângă ape curgătoare sau stângante, pe terenuri cultivate etc. Coadă foarte lungă, chiar mai lungă decât a codobaturii albe. Ceaua ventrală galbenă, evident mai intensă în regiunea cloacală; partea dorsală cenușie (remigile terțiare au margine albă). Vara masculul are gâșă neagră, la femelă fiind mai mult sau mai puțin evidențiată cu negru. În zbor din spate, vizibile târțița galbenă și dunga albă de pe aripi (formată de tectricele alare albe), cea din urmă fiind mult mai evidentă privită de jos, devenind translucidă în lumină puternică. Juvenilul are doar târțița și regiunea cloacală galbene, pieptul fiind crem. Se deosebește de cel de codobatură galbenă prin târțița gălbuie, coada foarte lungă și picioarele roz-maronii (negricioase la alte codobaturi). Are și dunga albă de pe aripă. Coadă lungă marchează toate mișcările acestei codobaturi; zborul este și mai ondulat decât la codobatura albă, iar pe sol mișcările sunt mai balansate. Aleargă și se strecoară cu abilitate printre bolovanii din apele repezi; adeseori execută zbor staționar deasupra apei în căutare de insecte și stă la pândă pe crengi deasupra apei (mai mult decât codobatura albă). Strigăt obișnuit asemănător cu al codobaturii albe, dar evident mai metalic și mai înalt, „țiiș”, care împreună cu dunga de pe aripă, lungimea cozii și zborul foarte ondulat servesc pentru identificare atunci când zboară sus. Strigăt de alarmă, „siuit”, combinat cu o variantă mai agitată a strigătului. Cântecul nupțial este o serie scurtă de note ascuțite. **OV, RI**



Codobatură peștiță și codobatură albă

Codobatură peștiță *Motacilla alba yarrellii* L 18,5. Subspecie britanică a codobaturii albe, cuibărend local și pe coastele continentale vecine în Norvegia, Germania, Olanda, Belgia și NV Franței. Masculul se deosebește clar de codobatura albă prin spatele negru. Femela este mai cenușie. La femelă limita dintre ceafa neagră și spatele cenușiu este netă (trecere gradată la forma tipică). Păsările în primul penaj de iarnă și femelele în primul penaj de vară sunt foarte asemănătoare cu codobatura albă, dar târțița este neagră și nu gri, iar flancurile sunt gri închis (cu o nuanță ușor verzuie) și nu gri deschis. Juvenilul are creștetul și spatele gri-cafenii, gâșă tivită cu o bandă lată întunecată. Juvenilii celor două subspecii sunt imposibil de diferențiat în natură. Strigăte și cântec asemănătoare cu ale codobaturii albe.

Codobatură albă *Motacilla alba alba* L 18. Specie comună în Europa (subspecia tipică), exceptând arealul ocupat de codobatura peștiță. Trăiește în regiuni deschise, pe pajiști, adeseori în lungul văilor și în zone ușor umede, dar și în interiorul localităților. Cuibărește pe sol, în mici adâncituri între ierburi, sub pietre, în fisuri și cavități din ziduri, chiar și pe pontoanele din deltă. Este inconfundabilă prin penajul colorat în alb, gri și negru, precum și coada foarte lungă, mișcată aproape continuu sus-jos. Masculul se recunoaște prin spatele cenușiu, în contrast evident cu ceafa neagră. La femelă limita dintre ceafa neagră și spatele cenușiu este ștearsă, iar uneori creștetul este complet alb. Juvenilul are creștetul și spatele gri-cafenii, gâșă tivită cu o bandă lată întunecată. Juvenilii celor două subspecii sunt imposibil de diferențiat în natură. În timpul migrației de toamnă se poate aduna în grupuri mici sau chiar în stoluri mari, înnoptând în stufărișuri, livezi etc. Se hrănește cu insecte pe care le prinde mai ales de pe sol, mai rar din aer (executând salturi sau zboruri scurte ca muscarii). Vioaie și agilă, aleargă foarte repede, balansându-și coada aproape continuu. Zbor evident ondulat. Strigăt sonor, destul de elastic, bisilabic: „ții-șlit”, cu unele variante. Cântec discret, un cîrîp cu note puține, cu pauze nete, devenind mai nervos, viu și prelungit atunci când pasărea este agitată (emis și când alungă un cuc din preajma cuibului sau la apariția unui șoim). Juvenilul emite strigăte mai înalte, mai metalice, adeseori din trei sau patru silabe. **OV**

Codobatură de
nunte

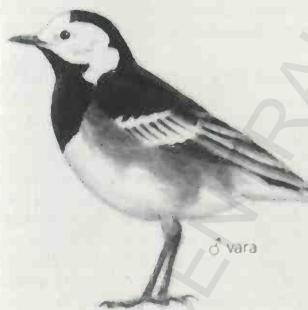


♀ vara



juv.

Codobatură pestriță



♂ vara



♂ iarna

Codobatură albă

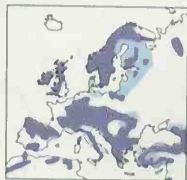


♂ vara

juv.

Mierlă de apă (familia Cinclidae)

Este bine adaptată la viața acvatică, având picioare puternice, schelet solid și glandă uropigiană foarte dezvoltată. Sexe asemănătoare. Depune 4-6 ouă în cuiburi mari și boltite, pe lângă ape repezi curgătoare.



Mierlă de apă

Mierlă de apă *Cinclus cinclus* L 18. Cuibărește de-a lungul apelor repezi curgătoare, mai ales în zona montană. Iarna rămâne pe lângă ape curgătoare și pâraie din păduri, în zone unde apele nu sunt complet înghețate. Stă pe bolovanii din râuri și execută balansări scurte și rapide cu coada scurtă ușor ridicată. Pieptul alb contrastează evident cu restul penajului brun-negricios. Juvenilul cenușiu-cafeniu, gușa alburie și partea ventrală vărgată transversal. Sare în apă, înoată și se scufundă (pentru a prinde viermi etc.), înoată sub apă cu bătaii puternice din aripi și poate chiar umbla pe fundul apei. Cântec liniștit, ca un chițait disonant (poate fi auzit și iarna). În zbor la mică înălțime, pe deasupra apei, destul de liniar și rapid, emite un sunet scurt și metalic, „țrit”, acoperind și zgomotul apelor repezi. În Marea Britanie păsările au capul și abdomenul cafenii. S

Ochiuboului (familia Troglodytidae)

Pasăre mică, foarte activă, cu penaj maroniu. Coada scurtă și fin dungată, de obicei ridicată. Sexe asemănătoare. Depune 5-7 ouă într-un cuib mare și boltit.

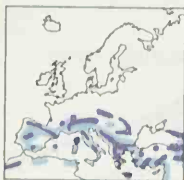


Ochiuboului

Ochiuboului *Troglodytes troglodytes* L 10. Specie clocitoare comună în habitate foarte diferite, în regiuni împădurite, grădini, tufărișurile mlaștinilor montane, stâncării, stufărișuri etc. oriunde există desigur; la noi, mai ales la munte. Se recunoaște ușor după dimensiunile mici, coada foarte scurtă și ridicată, penajul maro-ruginiu. Trăiește aproape de sol, adeseori bine ascuns în desigur. Strigăt sec, continuu: „țerr” sau „țrrr”. Strigăt de alarmă puternic și metalic: „țec-țec”. Cântec melodios, neașteptat de puternic, alcătuit din serii rapide de note înalte și clare și triluri: „ții-lu-ti-ti-tur-lu-ti-ti-ti-ti-țel-țel-țel-tirrrrrrrrr-țil-țil”. Cântă în tot cursul anului (mai des primăvara). OV, RI

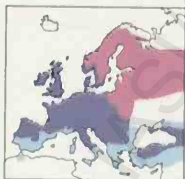
Brumărițe (familia Prunellidae)

Păsări mici, penaj cenușiu și maro, cioc subțire; duc o viață destul de ascunsă în păduri sau stâncării. Se hrănesc pe sol. Adeseori apar solitare. Sexe asemănătoare. Depun 4-6 ouă verzi-albăstrui.



Brumăriță de stâncă

Brumăriță de stâncă *Prunella collaris* L 18. Cuibărește în centrul și S Europei, în munți, la mari altitudini, deasupra limitei superioare a pădurii (rareori mai jos). De dimensiunile unei ciocârlii. De la distanță penajul pare cenușiu-maroniu, asemănător cu al fâsei de munte (trăind și în același habitat), dar se recunoaște după dunga închisă de-a curmezișul aripii (supraalare negricioasă) și petele maro-ruginii de pe flancuri. De aproape se observă gușa cenușie cu linii albe subțiri, transversale (lipsește la juvenii). Baza ciocului și cea mai mare parte a mandibulei galbene. Sexe asemănătoare. Strigăte destul de puternice, continue, ca ale ciocârlilor, „trui-trui...” (emise în zbor) sau ca ale sturzilor, „cep-cep-cep...”. Cântecul este un cripit melodios și ușor indecis, intermediar între cel al brumăriței de pădure și cel al ciocârliei, emis de pe sol sau într-un zbor nupțial scurt. S



Brumăriță de pădure

Brumăriță de pădure *Prunella modularis* L 15. Cuibărește în păduri cu subarbori des; la noi, mai ales la munte, iar în V Europei și la altitudini mai joase, inclusiv în parcuri și grădini. Se recunoaște după capul și pieptul gri-ardeziu, partea superioară a corpului maronie, cu striuri întunecate. Juvenilul nu are capul și pieptul cenușii, având spatele brun-negricios cu striuri, iar partea ventrală maro-gălbui. Se hrănește mult pe sol. Discrêt, duce o viață foarte ascunsă, dar cântă din vârful unui tufiș sau molid. Cântec înalt, un fel de clinchet clar, scurt, repetat ușor indecis: „tiutititititit...”. Strigătul obișnuit (agitat, alarmat) este subțire și puternic, sec, „țlii” sau „țisis”. În zbor de migrație, emite un sunet subțire și răsunător, „sisisis”. OV, RI

Mierlă de apă



subspecia comună



subspecia britanică



juv.

Ochiuboului



Brumăriță de stâncă

adult



Brumăriță de pădure



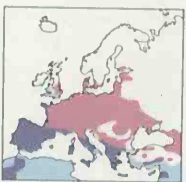
Codroși, privighetori și specii înrudite (familia Turdidae)

Familia Turdidae cuprinde păsări de dimensiuni medii și mici. Sturzii și mierlele sunt descrise la p. 224. Celelalte specii sunt prezentate aici, cu o singură excepție (măcăleandru roșcat, p. 246). Grup eterogen de păsări mai mici, împărțite în mai multe genuri: pietrari (*Oenanthe*), măricinari (*Saxicola*), mierle de piatră (*Monticola*), codroși (*Phoenicurus*), gușă vânătă și privighetori (*Luscinia*), măcălendri (*Erithacus*, *Irania*, *Tarsiger*). La unele specii masculii sunt cântăreți remarcabili. Juvenilii pătați. Construiesc cuiburi în arbori scunzi, tufișuri sau în scorburi. Depun 4-7 ouă.



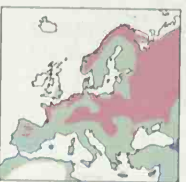
Codroș de pădure

Codroș de pădure *Phoenicurus phoenicurus* L 14. Pasăre destul de comună, cuibărend în parcuri, grădini, păduri de foioase, dar și în taiga. Culi în scorburi. În penaj de vară masculul are un colorit plăcut: negru, alb, cenușiu-ardeziu și roșu-ruginiu. În penaj postnupțial are un colorit mai șters, penele având marginile maro deschis. Femela este cafenie, exceptând coada; abdomenul și gușa sunt alb-cenușii (spre deosebire de femela de codroș de munte cu care se aseamănă și care este complet cafenie, exceptând coada roșcat-ruginie). În toate tipurile de penaj coada este roșcat-ruginie, fiind mișcată în mod constant. Agilă, prinde insecte similar muscarilor. Strigăt de alarmă foarte asemănător cu al pitulicii fluierătoare, notele finale fiind mai moi: „uit-tic-tic”. Cântec scurt, melancolic, emis încă din zorii zilei: „sli-truii-truii-si-si-ai” (cu diverse variații ale notelor). **OV**



Codroș de munte

Codroș de munte *Phoenicurus ochruros* L 14. În S Europei cuibărește mai ales în stâncării montane, dar în ultima vreme a devenit o prezență destul de comună în localități. Masculul adult este negricios, cu coadă roșcat-ruginie și o pată albicioasă pe aripă. Femela asemănătoare cu cea de codroș de pădure, cu un colorit mai întunecat, inclusiv pe partea ventrală. Masculul de un an este asemănător cu femela, având puțin negru pe tărtăție și pe aripi. Strigăt de alarmă sec și tremurat: „uit-țic-țic-țic”. Cântă în zori și pe inserate dintr-un loc înalt, fraze scurte, rapide și puternice, cu pauze și un fel de trosnet liniștit între fraze: „tsitsitsitsi... crșcrș, sriui-ui-ui”. **OV** (R) Poate fi întâlnit în număr mic și iarna în Delta Dunării și zona lagunară.



Gușă vânătă

Gușă vânătă *Luscinia svecica* L 14. Subspecia scandinavă *L. s. svecica* (cu pată ruginie pe gușă) este comună în desigurii umede de sălcii și în păduri de mesteacăn cu vegetație abundentă. Coboară frecvent pe sol. Picioare lungi. Își agită coada. În toate tipurile de penaj penele de la baza cozii sunt roșii-ruginii. Sprânceană albă evidentă. Masculul are gușa albastră (cu luciu, pare smălțuită) cu o pată ruginie în mijloc, tivită cu negru, alb și ruginiu. Femela are gușa alb-crem, tivită cu pete negricioase (uneori cu urme albastre și chiar ruginii). Juvenilul cafeniu-pestriț, cu striuri crem-ruginii evidente; năpârlește înainte de pasajul de toamnă. Cântec muzical și complex: ca un clinchet accelerat și crescând în intensitate, cu trluri imitative. Strigăte: „hi” și „trec”, adeseori unul după altul, iar strigătul de alarmă similar pietrului, „iit”. Subspecia sudică *L. s. cyaneula* (cu pată albă pe gușă) cuibărește în regiuni mlăștinoase cu stufăriș, inclusiv în Delta Dunării, ajungând uneori și în regiuni din N Europei (cântă noaptea). În penaj nupțial masculul are gușa albastră cu pată albă în mijloc (uneori poate lipsi). Diferențierea celor două subspecii în penaj de iarnă este imposibilă toamna. **P, OV**

Măcăleandru *Erithacus rubecula* L 14. Pasăre comună în grădini, parcuri și păduri dese sau cu subarboret. Pasăre discretă, dar nu sperioasă. Salturi pe sol, cu reprize scurte de zbor; în postură dreaptă, supraveghează împrejurimile și se balansează ușor pe loc. Adultul se recunoaște ușor după pata portocaliu-ruginie de pe piept, obraji și frunte. Juvenilul cafeniu cu pete dese maro-gălbui, pe spate, având aspect solzos; la sfârșitul verii, are penaj de adult. Cântă de la înălțime joasă, adesea ascuns, dar și din vârful copacilor, tufișurilor etc. Cântec foarte limpede, începe cu note foarte înalte, trecând la unele prelungi, susurate melancolic, dar repede. Toamna și iarna, cântec mai melancolic. Strigăt tipic: o serie de sunete surde și puternice, „tic-tic-tic” (ca ticăitul unui ceas foarte vechi). De asemenea un strigăt foarte înalt și subțire, „ții”, (amintind de mierlă și boicuş). Migrează noaptea emițând un sunet subțire, ușor aspru, „ții-ii”. **OV, RI**



Măcăleandru



Codroș de pădure



Codroș de munte

♀ (și imm. ♂)



♂ forma cu
pată ruginie pe
gușă

♂ forma cu
pată albă pe
gușă

Gușă vânătă

juv.



juv.

Măcăleandru



Măcăleandru albastru

Măcăleandru albastru *Tarsiger cyanurus* L 14. Cuibărește în păduri de conifere dese din NE Europei. Masculul are partea dorsală gri-albăstrui, cu o nuanță de albastru-cobalt pe remigele primare, iar supracodalele și rectricele marginale ușor mai deschise. În toate tipurile de penaj, o bandă portocalie pe flancuri. Femelele, juvenilii și masculii de un an (ultimii sunt teritorialii) au penaj cafeniu-măsliniu, asemănător cu al femelei de muscar, iar coada pare întunecată, nuanța gri-albăstrui fiind dificil de văzut pe teren. Gușa albă, tivită cu un alb-cenușiu. Obiceiuri asemănătoare cu ale codroșului de pădure, dar coboară frecvent pe sol și nu își agită coada, ci o mișcă brusc. Sperios, duce o viață ascunsă, dar cântă din vârful unui molid, adeseori la înălțimi mari pe versanți abrupti. Cântec puternic, un cîripit clar, asemănându-se cu cel al codroșului de pădure prin tonul subțire și melancolic, alcătuit din patru sau cinci silabe, uneori terminându-se cu un tril. Când este agitat, emite un sunet scurt, „uit” sau unul puternic, „trac”.



Privighetoare roșcată

Privighetoare roșcată *Luscinia megarhynchos* L 16,5. Cuibărește în desișuri, în subarboret umed din păduri și parcuri, lipsind din regiunile nordice ale Europei. Destul de mare, coada relativ lungă. În toate tipurile de penaj partea dorsală are colorit uniform cafeniu, coadă maro-roșcată, partea ventrală fiind alb-crem, cu o bandă ștearsă maronie pe piept. Pe teren, se deosebește foarte greu de privighetoarea de zăvoi, spatele fiind cafeniu-cald (nu cu nuanță de cenușiu), coada mai roșcată, iar gâtul și pieptul lipsite de pete. Juvenilul cafeniu, pătat pe întreg corpul, ca și cel de măcăleandru. Precută, duce o viață ascunsă în tufișuri, fiind mai des auzită decât văzută. Strigătul de alarmă este un fluierat ascuțit, cu o tendință de crescendo, „iip”. Cântă ascunsă în desișuri ziua, dar mai ales noaptea, cântecul fiind puternic și răsunător, foarte melodios. În comparație cu cel al privighetorii de zăvoi, cântecul nu este la fel de puternic, ci mai moale și mai lunguros, cu note moi, fluierate, în crescendo tipic, „tio-tio-tio-tio-tiu-tiu”. În plus, frazele sunt mai scurte și lipsesc sunetele mai aspre, „sr-sr-sr...”. OV



Privighetoare de zăvoi

Privighetoare de zăvoi *Luscinia luscinia* L 16,5. Specie clocitoare destul de comună în E Europei și în regiunea baltică, în păduri de foioase și în zăvoaie mari, umbroase, din apropierea apelor; în ultimele decenii înregistrează o expansiune a arealului pe direcția NV. Foarte asemănătoare cu privighetoarea roșcată, fiind deosebită după spatele cafeniu-cenușiu, coada de un roșu mai șters și după petele maro-cenușii șterse de pe gât și piept. Juvenilul foarte asemănător cu cel de privighetoare roșcată (vezi mai sus). Cântă ascunsă în desișuri aproape toată ziua, dar mai ales noaptea. Cântecul are structură similară cu cel al privighetorii roșcate, cu serii de note repetate, dar este mai puternic și mai puțin melodios, cu mai multe sunete aspre și începe cu 3-4 sunete rezonante și rapide, caracteristice: „ciuc-ciuc-ciuc-ciuc”. Strigăt de alarmă puternic, ascuțit și prelung, „iip”, repetat cu insistență (asemănător cu al muscarului gulerat). Un alt strigăt, puternic și aspru, „irrr”. OV

Gușă roșie siberiană *Luscinia calliope* L 15. Cuibărește în păduri de conifere cu subarboret bogat și în taiga. Apare foarte rar în Europa. Masculul se recunoaște foarte ușor după gușa roșie, tivită cu negru, sprânceana albă, „mustața” albă și coada brună, întunecată. Femela se deosebește de femela și juvenilul de gușă vânătă prin coada întunecată și absența benzii negre de pe piept. Unele femele au urme roz-trandafirii pe gât. Comportament asemănător cu al privighetorii de zăvoi (sperioasă, stă ascunsă). Cântec puternic și melodios, calm și zgomotos, conține note clare și grave, dar și triluri imitative foarte reușite. Strigăte: un fluierat puternic, „ii-lu” și altul, „ciac” (amintește de al cocoșarului).

Măcăleandru albastru

♀ (și imm. ♂)

♂



juv.

Privighetoare roșcată



Privighetoare de zăvoi



♀

♂

Gușă roșie siberiană



Pietrarii (familia Turdidae, genul Oenanthe)

Păsări predominant terestre, întâlnite în regiuni deschise, pietroase, adeseori aride. Se balansează și își mișcă brusc coada, cu un colorit caracteristic negru și alb. Cântecul este un ciripit scurt și rapid, cu secvențe discordante, emis mai ales noaptea. Prind insecte, de obicei pe sol, stând la pândă pe pietre sau fire de electricitate, de unde zboară lansat pentru a le captura. Cuibăresc în cavități de pe sol, printre pietre și bolovani, în surpături de teren. Depun 4-6 ouă albaștrui. Speciile de pietrari sunt destul de asemănătoare între ele, iar femelele și juveniile sunt adeseori dificil de deosebit. Se urmărește „tiparul” cozii, în special lățimea benzii negricioase terminale de pe coadă în raport cu lungimea totală a cozii.



Pietrar sur

Pietrar sur *Oenanthe oenanthe* L 14,5. Specie clocitoare comună în zone deschise și pietroase, cu vegetație rară. În toate tipurile de penaj, coada are un „tipar” caracteristic, negru cu alb. În penaj de vară masculul are spatele și creștetul cenușii, o dungă neagră lată peste ochi și sprânceană albă; de asemenea, vara nuanța crem-roz de pe partea ventrală a corpului devine albicioasă. Femela are partea dorsală gri-maronie, o pată mai întunecată peste ochi și sprânceană alb-crem, evidentă. Juvenilul are partea dorsală cafenie, fiind pătat pe spate și pe piept. Subspecia groenlandeză *leucorhoa*, este ușor mai mare, cu cioc mai masiv, partea dorsală fiind mai maronie, iar cea ventrală ușor roșcată (în pasaj trece prin V Marii Britanii, cu efective însemnate). Emite un fluierat ascuțit, „hiit”, urmat de un sunet puternic, „ciac”. Cântă stând pe o piatră sau în timpul unui zbor scurt, mai ales noaptea. Cântec alcătuit din fraze scurte, stridente, cu un tempo rapid, separate de un fluierat scurt, „hiit”. **OV**



Pietrar răsăritean

Pietrar răsăritean *Oenanthe isabellina* L 16. Cuibărește în SE Europei și Asia, în stepe și zone semi-deșertice, fiind în ușoară expansiune spre NV (prezent și în Dobrogea). De dimensiuni mari, colorit uniform ocru-cafeniu, aripile fiind mai deschise spre deosebire de ceilalți pietrari (vizibile mai ales în zbor). Supraalarele primare, dar și cele secundare mici și mijlocii sunt crem deschis, contrastând cu alula și câteva pene alăturate negre-maronii (pietrarul sur, cu care poate fi confundat toamna, are mijlocul aripii întunecat, iar alula și penelile vecine nu contrastează cu restul aripii). De obicei pe coadă are mai mult negru decât pietrarul sur. Cioc lung și mai puternic. Sexe destul de asemănătoare, masculii fiind ușor mai contrastanți cu lorum negru. Sprânceană albicioasă, mai lată în fața ochiului (vezi pietrarul sur). De obicei postura mai dreaptă decât la pietrarul sur. Strigă înăut și metalic, „ciip”. Cântec complet diferit de al celorlalți pietrari ca lungime, un ciripit care poate dura 15 secunde, cu numeroase triluri imitate și serie de sunete clare, „uii-uii-uii-uii”. **OV**



Pietrar negru de stâncă

Pietrar negru de stâncă *Oenanthe leucura* L 18. Cuibărește în SV Europei, pe stâncării montane golașe. Este singura specie europeană de pietrar cu colorit negru, uniform în toate tipurile de penaj, exceptând petele albe de pe târniță și coadă; masculul negru, iar femelele și juveniile negri-maronii. Totodată, dimensiuni evident mai mari și aspect mai masiv decât ale celorlalți pietrari. Emite sunete diverse: „țcec-țcec” sau fluierături ascuțite, „pii-i”, uneori repetate în serii. Cântec alcătuit din triluri variate și scurte, mai joase decât la alți pietrari, amintind de al mierlei de piatră.

Pietrar sur



Pietrar răsăritean



Pietrar negru de stâncă





Pietrar negru

Pietrar negru *Oenanthe pleschanka* L 14,5. Cuibărește în SE Europei, în locuri pietroase și aride, ravene erodate. Folosește ca locuri de pândă suporturi înalte (copaci, sârme de electricitate), de unde se lansează în zbor pe sol, ca un sfrâncioc, pentru a prinde insecte. Masculul are spatele, aripile, obrații și o „bavetă” negre, creștetul și ceafa alb-cenușii, iar abdomenul alb, cu crem-marونیu pe piept. Coadă are „tipar” de pietrar, banda neagră terminală fiind mai îngustă și poate fi chiar întreruptă (petele albe se pot prelungi până la vârful rectricelor). Femela este foarte asemănătoare cu femela subspeciei estice de pietrar mediteranean, spatele fiind mai șters, maro-cenușiu (nu maro-crem, ușor ruginiu); majoritatea au gușa și gâtul mai întunecate (doar rareori la pietrarul mediteranean), iar pe piept o bandă marونیu-roșcată (crem-portocalie la pietrarul mediteranean). Toamna coloritul devine mai șters, „dantelat”, penele având marginile pământii. Strigăte: unul puternic, „tac” și unul dizarmonic, „cirf” sau „trrr”. Cântec melodios, asemănător cu al pietrarului mediteranean, cu fraze fluierate scurte, uneori cu sunete imitative. **OV**



Pietrar mediteranean

Pietrar mediteranean *Oenanthe hispanica* L 14,5. Specie clocitoare comună în regiuni deschise, stâncoase sau pietroase, la altitudini mai joase decât pietrarul sur. Coloritul cozii ca la pietrarul negru. Masculii prezintă două forme, una cu gușa neagră, respectiv alta cu gușa albă. Forma cu gușa neagră se deosebește de pietrarul negru prin spatele ocru-marونیu (și nu negru), iar față de cel de pietrar de deșert prin coada cu mai mult alb și după penele mai deschise dintre cap și aripi. Femela se deosebește de cea de pietrar sur după sprânceana mai puțin distinctă, spatele evident mai marونیu, lorumul mai deschis; pe piept, o bandă crem-portocalie, iar coada are mai mult alb; unele exemplare au striuri fine cenușii pe gât. Femela subspeciei estice (*melanoleuca*), prezentă în SE Europei, are spatele maro-cenușiu (și nu ocru-marونیu ca la cea estică, *hispanica*), putând fi ușor confundată cu femela de pietrar negru (vezi mai sus). Emite un strigăt sonor, „tac”, de obicei urmat de note fluierate, „pii-pii...”. Cântă în zbor (mult mai des decât pietrarul sur) sau dintr-un loc mai înalt. Cântec asemănător cu al pietrarului sur, deși există variații individuale, uneori cu note seci și cripitoare, alteori cu note clare, asemănătoare cu ale sturzului. **OV**



Pietrar de deșert

Pietrar de deșert *Oenanthe deserti* L 15. Cuibărește în Africa și Asia și apare foarte rar în Europa, preferând zone deschise uscate. Masculul se aseamănă cu forma cu gușa neagră a pietrarului mediteranean, dar are târțița albă și rectrice negre; în plus, tectricele alare mici și mijlocii sunt mai deschise, formând o pată alburie sub „umeri”, banda neagră de pe aripi fiind legată de pata neagră de pe cap. Tectricele primare și remigele terțiare au marginile tivite cu crem-alburii. Femela este asemănătoare cu cea de pietrar mediteranean și pietrar negru, dar nu are sprânceană, coloritul capului este mai crem, iar rectricele sunt negre; de regulă gâtul este crem deschis, dar unele exemplare pot avea striuri fine cenușii pe gușă. Strigăte: un fluierat ascuțit, „pii” sau unul mai dur, „zec”. Cântec scurt, un trii descendent, evident plângăreț.

Pietrar negru



Pietrar mediteranean



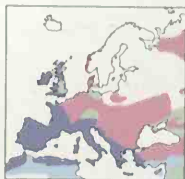
Pietrar de deșert





Mărăcinar mare

Mărăcinar mare *Saxicola rubetra* L 12,5. Specie clocitoare destul de comună în zone deschise, pașiști cu smocuri de ierburi înalte și tufișuri rare, culturi agricole, în vegetația situată de-a lungul drumurilor și șanțurilor etc. Masculul are sprânceană albă, distinctă și gușa ruginiu-portocalie tivită cu alb spre obraji și lorumul întunecate; pată albă evidentă pe aripă. Femela are colorit mai șters. În toate tipurile de penaj se deosebește de mărăcinarul negru prin banda albă de pe marginile târâței (cu striuri brun-negricease, ca și supracodalele) și rectricele marginale albe (evidente în timpul zborului, la unele femele lipsesc). În repaus, postură dreaptă, de obicei în vârful unui tufiș scund, scaiete sau pe fire electrice. Adeseori își balancează coada. Strigăt de alarmă, un fluierat moale, urmat de un plescăit de limbă clar, „iu-tec, iu-tec-tec”. Cântă mai ales pe înserate și noaptea. Cântec scurt și rapid, începând și sfârșindu-se brusc; note clare combinate cu sunete dizarmonice, linii melodice variate, uneori cu sunete imitative; o variantă amintește de cântecul presurii sure. **OV**



Mărăcinar negru

Mărăcinar negru *Saxicola torquata* L 12. Cuibărește în centrul și S Europei, inclusiv în Marea Britanie, pe pașiști cu tufișuri, preferând locuri mai deschise decât mărăcinarul mare. Masculul se recunoaște după capul complet negru, inclusiv gușa. La femelă capul e maroniu. La ambele sexe o dungă albă pe aripă, mai evidentă la mascul, care are și târâța albă cu striuri fine cenușii (la unii masculi foarte albă). Fără alb pe coadă (exceptând populațiile din regiunea caspică și Iran). Subspecia siberiană (*maura*) - care poate apărea foarte rar, toamna târziu, în V Europei - are târâța albă, crem, fără striuri, iar penajul postnupțial apare la fel de deschis ca și al femelei de mărăcinar mare; sprânceana este mai ștearsă și mai puțin evidentă, gușa mai deschisă, contrastând cu pieptul crem-portocaliu și lipsește „mustața” negricioasă. Când stă la pândă, are o postură dreaptă, capul pare mare și foarte rotund, iar coada scurtă. Strigăt de alarmă: un fluierat ascuțit, urmat de un sunet dur, ca un plescăit de limbă: „ii-trac-trac”. Cântec scurt, cu elemente ca ale brumăriței de pădure (glasul subțire) și ale silviei de câmp. **OV**



Mierlă de piatră

Mierlă de piatră *Monticola saxatilis* L 19. Cuibărește în S Europei, pe stâncări cu vegetație rară din zona montană, de obicei la altitudini destul de mari, mai rar în zona dealurilor înalte. Iernează în Africa. Vara masculul are penaj frumos colorat. Femela este maronie, cu striuri sub formă de semilună. În penaj de iarnă masculul asemănător cu femela, dar din apropiere, se observă penele gri-albastre de pe cap și pata albă de pe spate. În toate tipurile de penaj coada scurtă, roșie-portocalie. Își mișcă brusc coada (ca un tremurat), ca și codroșul de pădure. Sfloașă, adeseori se ascunde printre pietre. Strigăt scurt, „ciac”. Cântă de pe un suport mai înalt, mai rar în timpul unui zbor (finalizat cu o scurtă planare), linii melodioase, ca de flaut, cu multe variații. De la distanță amintește de cântecul mierlei, dar din apropiere este complet diferit, mai rapid, mai variat și mai înflorit, lipsit de note joase. Destul de asemănător, dar mai puțin melancolic decât al mierlei albastre. **OV**



Mierlă albastră

Mierlă albastră *Monticola solitarius* L 22. Cuibărește în S Europei, mai ales pe versanți abrupti, expuși la soare și printre ruine, de obicei la altitudini mai joase decât mierla de piatră. Vara masculul are penaj albastru, cu aripi gri-negricease. Cioc evident lung. Iarna penajul devine negricios-cenușiu. Femela asemănătoare cu cea de mierlă de piatră, ușor mai întunecată, iar coada maro-cenușie întunecată (nu maro-ruginie). La unele femele apar nuanțe albastre pe spate și laturile capului. Stă la pândă în locuri deschise, pe stânci, dar este foarte sperioasă și se retrage rapid printre pietre. Strigăte: unul puternic, „tip” și unul mai adânc, „tcioc”. Cântec asemănător cu al mierlei de stâncă, puternic și clar, dar mai melancolic, amintind de al ciocârlanului pe o voce de sturz de vâsc, cu multe note „tremurate”. Cântă în repaus, rareori în zbor. **Ac**

Mărăcinar mare



Mărăcinar negru



Mierlă de piatră



Mierlă albastră



Sturzii și mierlele (familia Turdidae, genul *Turdus*)

Talie mijlocie, aspect mai masiv, cioc mai subțire, dar nu mai puțin puternic, coadă destul de lungă. Juvenilii au penaj pătat, iar la unele specii adulții au pete pe partea ventrală. De obicei văzuți pe sol, rareori în copac. Se hrănesc cu viermi, insecte, fructe cărnoase. Majoritatea sunt migratori nocturni și sunt gregari în afara perioadei de cuibărit. Cântece atractive, melodioase. Cuibul ca o cupă largă, în arbori și tufișuri. Depun 3-6 ouă.



Mierlă

Mierlă *Turdus merula* L 24. Specie clocitoare comună în grădini, parcuri și păduri (inclusiv păduri dese). Masculul negru-intens, cu cioc galben-portocaliu. Toamna și la începutul iernii ciocul devine întunecat. Femela maro uniform; cioc maroniu, cu puțin galben la bază. Juvenilul maro mai deschis și mai cald, partea ventrală pestriță, cu crem deschis; cioc întunecat. Se hrănește pe sol, în locuri deschise. Spre deosebire de graur, nu are pete deschise; coadă lungă și sare pe ambele picioare sau merge cu pași ușori, oprindu-se nemișcată și privind fix (nu are un mers clătinat și agitat). Strigăte variate: începe cu o serie ca un plescăit, „ciac-ciac-ciac”, crescând în intensitate și devenind stridente, ascuțite, „țic-țic-țic-țic”; un altul mai lent și jos, „coc”, repetat; unul subțire și înalt, „ții” (asemănător cu al măcăleandru-lui); altul răsunător, ușor lunecos și melodios, „srrii” (emis și în timpul migrației nocturne). Cântă de pe un suport înalt, mai ales în zori și în amurg. Cântec foarte melodios și plăcut, compus din sunete clare și lente, melodioase, alternând note înalte și joase, urmate de un cîrîp scurt, mai liniștit. **MP**



Mierlă gulerată

Mierlă gulerată *Turdus torquatus* L 24. Cuibărește în păduri din zone înalte; pe continent în păduri montane de molid. Pe piept adultul are o bandă albă în formă de semilună. Masculul negricios, dar mai deschis decât mierla, penele aripilor având margini gri-albicioase. Femela este maronie, iar banda de pe piept alb-cafenie (există și exemplare care sunt foarte asemănătoare cu masculul). Juvenilul este mai pestriț decât cel de mierlă, având gușa crem-albicioasă, pieptul mai împestrat și penele aripilor cu margini albicioase; năpărește spre sfârșitul verii. În primul penaj de iarnă unele păsări au colorit închis, păstrând urmele albicioase de pe aripi. Sperioasă și prudentă. În timpul pasajului se asociază cu alți sturzi. Emite un sunet dur și sec, ca un plescăit, „tec-tec-tec”, dar și un sunet moale, ascuțit, amintind de cocoșar. Cântecul prezintă mai multe dialecte, fiind simplu și melancolic, format din fraze scurte, „trinc-trinc-trinc” sau „tilu-tilu-tilu”, urmate de un cîrîp mai liniștit, amintind de sturzul cântător. **OV**

Sturz asiatic *Turdus (ruficollis) atrogularis* L 23. Cuibărește în extremitatea nord-estică a Europei și în taigaua siberiană, dar și în luminșuri, la marginea pădurilor de conifere. Iarna apare în regiuni deschise și grădini. Foarte rar în V Europei, mai ales toamna târziu și iarna. Colorit destul de deschis pentru un sturz. Masculul are gâtul negru, laturile gâtului și pieptul fiind ușor striate, în contrast evident cu abdomenul alb; coada negricioasă, iar tectricele subalare portocalii. Femela similară, dar „baveta” nu este neagră, ci pestriță, cu striuri întunecate, având mai mult alb pe gușă și bărbie; vara femela adultă are o bandă negricioasă lată pe piept. În primul penaj de iarnă, masculii sunt asemănători cu femela adultă, dar au bărbia și gușa mai striate cu negru, iar femelele au o „bavetă” cu striuri mai rare. Strigăt chițait, asemănător cu al cocoșarului, „ghiii” și un altul, mai dur, „ciac”. Emite și serii lungi, „cet-cet-cet...”.



Mierlă

♂ iarnă

juv.

♀ primăvara

Mierlă gulerată

juv.

♂ prima iarnă

♂ prima iarnă

♀ prima iarnă

Sturz asiatic



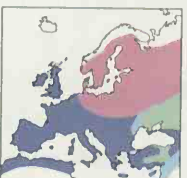
Sturzul viilor

Sturzul viilor *Turdus iliacus* L 20. Specie clocitoare comună în pădurile de mesteacăn din extremitatea nordică și cu efective mici în regiunile sudice ale ariei de cuibărit. În migrație și iarna apare în stoluri mici, adeseori alături de alți sturzi, în zone deschise și în păduri rare. Sprânceană evidentă, cu numeroase striuri pe partea ventrală, pe flancuri și tectrice subalare roșii-ruginii. Strigăt, „gac”, iar cel de alarmă persistent și aspru, „ștîi”, adeseori auzit în nopțile de octombrie, chiar în localități, mai ales în condiții de ceață. Cântecul prezintă multe dialecte locale. Alcătuit din linii scurte și melancolice, de obicei descendente, urmate de un ciripit slab, scârțâit. Dialecte comune: „tri-triu-triu-treo”, „cir-ciurri-ciuii”, unul foarte slab, scârțâit. Dialecte comune: „tri-triu-triu-treo”, „cir-ciurri-ciuii”, unul foarte slab, scârțâit. Dialecte comune: „tri-triu-triu-treo”, „cir-ciurri-ciuii”, unul foarte slab, scârțâit. Dialecte comune: „tri-triu-triu-treo”, „cir-ciurri-ciuii”, unul foarte slab, scârțâit. În timpul migrației de primăvară, la locurile de odihnă stolurile produc un fel de bâzâit. **P, OI**



Sturz cântător

Sturz cântător *Turdus philomelos* L 22. Una dintre cele mai abundente păsări din Europa. Specie clocitoare comună în păduri, parcuri, grădini, coridoare de tufișuri, garduri vii etc. Mai puțin gregar decât sturzul viilor. Partea dorsală maro uniform, iar cea inferioară cu pete mici, tectricele subalare fiind crem-ruginii. Sprânceana foarte ștearsă. Strigăt scurt, ascuțit, „tit”, emis și în timpul migrației nocturne. Strigăt de alarmă persistent, ascuțit și rapid: „ciuc-ciuc-ciuc-cirrr-cirrr-cirrr”. Cântec puternic, cu note melodioase, alternate cu unele ascuțite, stridente. Multe elemente sunt repetate de 2-4 ori, într-un ritm lent, foarte caracteristic, „chiu-clii-uu, chiu-clii-uu, chiu-clii-uu, cru-cru-cru, chiuui-chiuui, pio, pio, pio, ciui-ii, ciui-ii...”. Adeseori cu sunete imitate. **OV**



Sturz de vâsc

Sturz de vâsc *Turdus viscivorus* L 28. Specie destul de comună, cuibărește în păduri, parcuri și grădini mari, plantații de conifere. Sperios și prudent. Iarna apare pe câmpii cu tufișuri, de obicei în număr mic, asociat cu alți sturzi. De dimensiuni mari, cu partea ventrală evident pătată (pe abdomen pete ușor rotunjite), tectricele subalare albe, iar partea superioară a corpului uniform maro-cenușie, tectricele marginale având vârfurile albe. Sub ochi, o „lăcrimă” întunecată. Pe sol postură mai dreaptă decât la ceilalți sturzi. Strigăt sonor și aspru, „rrrrr” sau un cârâit sec, „crrr-crrr-crrr”. Cântec asemănător cu al mierlei, dar mai tânguitor, cu fraze mai scurte și mai rapide, pauze mai scurte; lipsesc schimbările lente de tonalitate și notele finale, ciripite. Cântec rezonant, „trui-triu-uu... ciuri-ciuru... ciu-iu-tru... ciu-iu-lu-tru”. Cântă singuratic dintr-un vârf de copac, în diminețile și amiezile însorite. Strigăt de alarmă, un pârâit puternic, amintind de al cocoșarului, dar mai uscat. **MP**



Cocoșar

Cocoșar *Turdus pilaris* L 25. Specie clocitoare comună în N și E Europei, în parcuri, liziere de păduri, în plantații mici din lungul drumurilor; în nord, mai ales în păduri de mesteacăn. Cuibărește izolat sau în mici colonii, în coboana copacilor (în nord alături de șoimul de iarnă). Mai rezistent la intemperii decât ceilalți sturzi. Iarna este comun în V și S Europei, stoluri mari hoinărind pe câmpiile cu pâlcuri de arbuști unde pot găsi fructe sălbatice (păducel, porumbele, măceș, scoruș). Zburător mai bun decât ceilalți sturzi, migrează în timpul zilei, în stoluri mari. Zbor ușor ondulat. Dimensiuni mari. Capul și târâța cenușii, coada lungă, întunecată și spatele maro-castaniu. Pieptul cafeniu-gălbui, pătat, iar abdomenul deschis. Tectricele subalare albe. Strigăt puternic și nervos, „țactșac” sau altul subțire, mai nazal, încordat, „cicir”. Cântec discret, cu note chițâite separate prin pauze scurte sau un altul mai puțin melodios, înalt, fără pauze, când zboară printre copaci. Când alungă ciorile emite un sunet puternic, dizarmonic. **MP, OI**

Sturzul viilor



Sturz cântător



Sturz de vâsc



Cocoșar

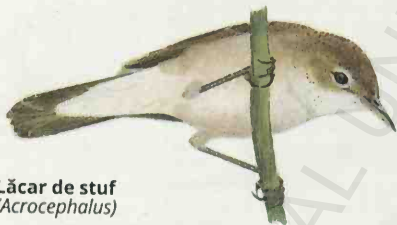


Silvii (familia Sylviidae)

Păsărele mici și foarte active, cu penaj uniform colorat, cioc subțire, drept și ascuțit. La majoritatea speciilor, sexe asemănătoare. Cântec caracteristic, adeseori existând diferențe mari între specii în aproape înrudite. Unele specii pot fi identificate mai ușor după cântec sau prin examinarea formulei alare la pasărea ținută în mână (adeseori lungimea relativă și forma remigelor primare sunt concludente). Nu sunt gregare. Trăiesc în vegetație deasă. Sunt insectivore, dar unele specii pot consuma și fructe. Migratoare nocturne. Sunt împărțite în mai multe genuri. De obicei fiecare gen include păsări asemănătoare prin penaj, formă, obiceiuri și habitate preferate. Pentru fiecare gen numărul de specii descrise în acest volum este menționat între paranteze:



Grelușel pătat
(*Locustella*)



Lăcar de stuf
(*Acrocephalus*)



Stufărică
(*Cettia*)



Stufărică pătată
(*Cisticola*)

Genul *Locustella* (4 specii) - coadă lată și cu vârf evident rotunjit, cafeniu, cu striuri mai evidente sau mai șterse. Trăiesc pe terenuri mlăștinoase: cu rogoz, stufăriș, tufișuri sau alte tipuri de vegetație bogată. Cântă noaptea, un cântec metalic, asemănător cu sunetele produse de greieri.

Genul *Acrocephalus* (8 specii) - păsări cu partea superioară maronie, cea ventrală este crem deschis. Caracteristică este forma capului, cu fruntea teșită și cioc lung. Întâlnite mai ales în zone umede, în stufărișuri. Cântec puternic și repetitiv, cu sunete aspre, nervoase. Câteva specii sunt imitatori excelenți.

Genul *Cettia* (o specie) - stufărică are coadă lungă, cu vârf rotunjit; în rest, foarte asemănătoare cu speciile genului *Acrocephalus*. Cântec puternic, scurt și exploziv.

Genul *Cisticola* (o specie) - stufărică pătată are dimensiuni mici, penaj maro cu striuri, coadă scurtă, cu vârf rotunjit. Trăiește pe terenuri deschise. Cântec ciudat, emis în timpul zborului.

Genul *Hippolais* (6 specii) - înrudite cu speciile genului *Acrocephalus*. Partea superioară verde-cenușie sau cafenie, cea ventrală galbenă sau albă. Cioc lung cu bază lată, creștet înalt, frunte teșită. Trăiesc în grădini, parcuri și păduri. La multe specii, cântec în duet, melodios și cu multe sunete imitative.

Genul *Sylvia* (13 specii) - penaj mai colorat decât al celorlalte specii, adeseori sexele ușor diferite. Cioc scurt, dar robust, capul rotunjit. Destul de spațioase, trăiesc în desișuri, grădini și păduri. Cântec melodios, ciripit, uneori asemănător cu al sturzilor. Pe lângă insecte, unele specii consumă fructe și muguri de flori.

Genul *Phylloscopus* (13 specii) - dimensiuni mici, partea superioară este verde-cenușie, cea ventrală alb-gălbuie sau albă. Cioc scurt și subțire. Spăncăneală de culoare deschisă și uneori una sau două dungi deschise pe fața supraalară. Unele specii sunt foarte asemănătoare, dar au cântecul destul de diferit. Trăiesc în păduri.

Genul *Regulus* (2 specii) - dimensiuni foarte mici, penaj verzui, cu un tipar caracteristic al aripilor. Adulții au benzi portocalii/galbene, tivite cu negru pe creștet. Trăiesc în păduri dese. Cântec aspruțit, puțin rezonant.



Frunzăriță galbenă
(*Hippolais*)



Silvie cu cap negru
(*Sylvia*)



Pitulice fluierătoare
(*Phylloscopus*)



Aușel cu cap galben
(*Regulus*)



Grelușel de stuf

Grelușel de stuf *Locustella luscinioides* L 14. Cuibărește în centrul și S Europei, în stufărișuri dese. Partea superioară maro-cenușie roșcată, fără striuri, iar cea ventrală deschisă, cu cafeniu pe piept, flancuri și regiunea cloacală. Subcodale maro-roșcate deschise, uneori cu vârfuri de culoare deschisă, ștearsă. Sprânceană ștearsă. Coadă lungă, lată și rotunjită. Piciorare întunecate, maro-roșcate. Strigăt de alarmă, „pist, pist”; alte strigăte, „pix” sau „cing-cing”, asemănătoare cu ale pițigoiului mare. Cântecul anește de al grelușelului pătat, fiind mai rapid, cu tonalitate mai joasă, lipsă de notele metalice, sunând mai mult ca un fel de bâzâit puternic și monoton, „sirrrr” (ca de greier). Cântecul începe lin, accelerându-se spre final. Cântă din locuri expuse, în stufăriș sau tufișuri, mai ales în amurg și în zori, dar adeseori și în timpul zilei. **OV**



Grelușel de zăvoi

Grelușel de zăvoi *Locustella fluviatilis* L 13,5. Cuibărește în E Europei, fiind rareori observat în V Europei. Trăiește în tufișuri, zăvoaie, în desigur cu arini din zone umede, cu subarboret bogat. Partea dorsală a corpului maro-măslinie, fără striuri, iar cea ventrală deschisă, cu striuri șterse pe gât și piept. Sprânceană deschisă, vag schițată. Coadă lată și rotunjită. Subcodale maro deschis, cu vârfuri albe. Trăiește ascuns în vegetație deasă. Strigăt aspru, „ciaf”. Cântă din tufișuri sau arbori scunzi. Cântec tipic de grelușel, ca zumzetul unei mașini sau al unei insecte, dar spre deosebire de cel al grelușelului pătat, are ritm mai rapid (ca al unei mașini de cusut), cu note împărțite în secvențe distincte: „țe-țe-țe-țe...”. Cel mai bine se aseamănă cu sunetele de frecvență joasă, dar foarte puternice emise de coșogul *Decticus verrucivorus*. Din apropiere, poate fi auzit un sunet de fond, metalic. Cântă mai des în amurg și în zori. **OV**



Grelușel pătat

Grelușel pătat *Locustella naevia* L 13. Specie destul de comună, dar locală în zone umede și deschise, cu vegetația deasă, preferă luncile cu ierburi și tufișuri izolate. De asemenea apare și pe terenuri mai uscate, cum sunt pepinierele de conifere și culturile de cereale. Numărul lor variază anual. Iernează în Africa. Coloritul penajului prezintă unele variații, dar partea dorsală este maro-măslinie, evident dungată; sprânceana vag schițată, iar partea ventrală deschisă, alb-gălbuie, adeseori cu pete mici, șterse pe piept. Poate fi identificat ușor după cântec. Trăiește ascuns în vegetație deasă și ia zborul doar atunci când este deranjat, zburând pe o distanță cât mai scurtă și foarte aproape de vârful ierburilor. Strigăt scurt, „cic” și unele dizarmonice ca ale grelușelului de zăvoi, „ciaf”. Cântă din locuri scunde, mai ales în amurg și în zori. Cântec rapid, sec, un zumzâit „interminabil” și monoton, ca alarma unui ceas, mai înalt și mai metalic decât al grelușelului de stuf, durând și două minute. Cântecul pare să-și modifice volumul atunci când pasărea își întoarce capul. **P, OV**



Grelușel pătat mic

Grelușel pătat mic *Locustella lanceolata* L 12. Cuibărește în extremitatea estică a Europei, în vegetație deasă din zone umede, mlaștini, pe malurile lacurilor, în păduri umede cu subarboret și vegetație ierboasă densă. Apare foarte rar în V Europei, în timpul pasajului. Se aseamănă cu grelușelul pătat, uneori fiind foarte dificil de deosebit de acesta în teren, dar este mai mic (și mai compact), cu striuri negricioase evidente pe partea dorsală: pe piept (mai dese) și pe flancuri, uneori și pe gât. Grelușei pătați cei mai dungi sunt asemănători, dar striurile sunt concentrate pe gât, pe flancuri fiind șterse și nu înguste, evidente ca la grelușelul pătat mic. Remigele terțiare sunt aproape negre, cu margini înguste de culoare deschisă (la grelușelul pătat, gri-maronii cu margini ceva mai late și mai șterse). Sprânceană vag schițată. Ca la grelușelul pătat, coloritul poate varia. Obiceiuri și strigăte asemănătoare cu ale acestuia, ducând o viață foarte ascunsă în vegetație; se ridică în zbor doar dacă este deranjat din apropiere. Cântec destul de asemănător cu al grelușelului pătat, „svirrrrr...”, mai ascuțit, mai înalt și mai metalic, amintind ușor și de al grelușelului de zăvoi.

Grelușel de zăvoi

Grelușel de stuf



varietate

Grelușel pătat



Grelușel pătat
mic



Lăcar de stuf

Lăcar de stuf *Acrocephalus scirpaceus* L 12,5. Specie clocitoare comună în stufăriș, dar poate fi întâlnit și în tufisuri dese, grădini cu tufisuri etc. Împletește cuib din ierburi, ca un coș de baschet, în jurul a trei - patru teci de stuf. Este parazitat de către cuc. Spre deosebire de lăcarul mic, prezent în habitate asemănătoare, are partea dorsală maro, fără dungi și sprâncena abia schițată. Coloritul maro este mai cald decât la adultul de lăcar de mlaștină, cu al cărui juvenil însă poate fi ușor confundat, chiar și când este ținut în mână; târțița ruginie. Cântă mai ales în amurg și în zori; cântec asemănător, dar mai lent și mai uniform decât al lăcarului mic. Predomină notele aspre, repetate de 2-3 ori, cu un ritm destul de constant, „tret-tret-tret tiri-tiri-triu-triu...” Ca și alți lăcari, poate imita glasurile altor păsări. **OV**



Lăcar de mlaștină

Lăcar de mlaștină *Acrocephalus palustris* L 13. Cuibărește în vegetația ierboasă înaltă din lungul malurilor mlaștinilor și râurilor, în lunci, dar și în buruienisuri, stufărișuri rare cu rogozuri de pe terenuri mai uscate. Foarte asemănător cu lăcarul de stuf, dar are cioc ușor mai scurt și adultul are partea dorsală maro-verzuie. Picioare mai deschise, iar remigele primare au vârful mai deschis. Juvenilii acestor două specii se disting și mai greu, ambii având partea dorsală maronie. Habitatul unde sunt prezenți poate servi pentru identificare (lăcarul de mlaștină apare rareori în stufărișuri dese). Cântecul (mai puternic în zori, dar și târziu, după asfințit și noaptea) mai elaborat și destul de diferit de al lăcarului de stuf are un ritm variat; uneori, lent și cu tonalitate joasă, trecând prin sunete imitative repetate, apoi se accelerează și izbucnește într-o imitație plină de virtuozitate (imită sunete de pițigoi albastru, coțofană, rândunică, cintează și mierlă), întrerupte de secvențe aspre, ciripite (de asemenea, imitații ale sunetelor altor păsări), între care apare constant un sunet aspru, „ți-ce, ți-ce”. Strigăt de alarmă sonor și repetat, „tcic-tcic” sau „tiuc, tic-tirric”. **OV**



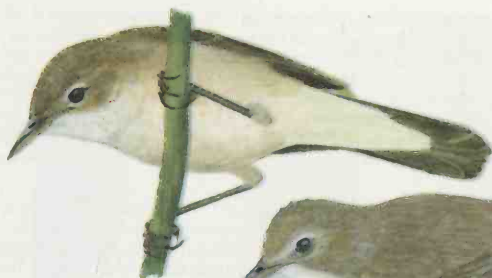
Lăcar nordic

Lăcar nordic *Acrocephalus dumetorum* L 12,5. Cuibărește în NE Europei (inclusiv, S Finlandei) la marginea pădurilor umede și în luminișuri cu tufăriș des. Asemănător cu lăcarul de mlaștină, dar târțița este mai ruginie, aripile mai rotunjite (a doua remige primară mai scurtă decât a cincea). Cioc puțin mai lung și sprâncena mai evidentă, până în poaia ochilor, comparativ cu lăcarul de mlaștină. Alula și remigele terțiare maronii deschise, astfel încât aripa este mai puțin contrastantă decât la ceilalți lăcari. Picioare mai închise, mai cenușii decât la ceilalți lăcari (păstrând nuanța cafenie). Cântă mai ales noaptea, stând pe un suport înalt. Imitator excepțional. Cântec foarte diferit de al lăcarului de mlaștină, printr-un ritm calm și repetarea fiecărei fraze de cinci-șase ori, uneori chiar de zece ori. La multe păsări apare o frază clară tipică, în crescendo, „lu-iu-lu-iu-li”, cu pauze lungi. Apare întotdeauna, între fraze este intercalat un sunet tipic, ca un fel de păsărit de limbă, „cichi-cichi”. **Ac**



Lăcar cafeniu

Lăcar cafeniu *Acrocephalus agricola* L 12. Cuibărește în stufărișuri mai puțin compacte de pe coastele M. Negre (inclusiv în Dobrogea) și în E.M. Caspice. Apare foarte rar în V Europei. Se aseamănă cu lăcarul de stuf, fiind mai mic, cu sprâncenă evidentă, tivită cu o linie neagră subțire spre creștet. Cioc ceva mai scurt, culmen întunecat, mandibula mai deschisă, maro-gălbuie, cu vârf negricios. Partea dorsală are un colorit mai variat, dar de obicei mai deschisă decât la lăcarul de stuf. Poate fi confundat cu frânzărița mică, având coada mai rotunjită, fără alb, târțița maro-ruginie. Aripile evident rotunjite. Strigăt: „tcic-tcic”. Cântec rapid și „săltăreț”, cu multe sunete imitative, destul de jos, amintind de cel al lăcarului de mlaștină, dar lipsit de modificări ale ritmului, triluri și note în crescendo, precum și de tipicul „ți-ce”. **OV**



Lăcar de stuf



adult



juv.



adult



juv.



Lăcar nordic

adult



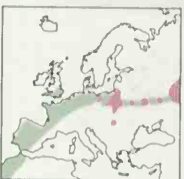
Lăcar cafeniu



Lăcar mare



Lăcar mic



Lăcar de pipirig



Privighetoare de baltă

Lăcar mare *Acrocephalus arundinaceus* L 19. Cuibărește atât în stufărișuri întinse, cât și în cordoanele de stuf din lungul malurilor, canalelor etc. Este cel mai mare lăcar, cu cioc lung și puternic. Pare un lăcar de stuf uriaș, cu sprânceana mai distinctă. Mai puțin discret decât ceilalți lăcari, fiind văzut adeseori pe fire de stuf, mai ales atunci când cântă în zori sau în amurg, iar și peste zi. Cântecul amintește de al lăcarului de stuf datorită sunetelor repetitive, dar este mai aspru și mai sonor (aproape la fel de puternic ca al privighetorii), cu elemente de cocoșar: „car-car-car-cri-cri-cri-cre-cre-crrr”. **OV**

Lăcar mic *Acrocephalus schoenobaenus* L 12,5. Pasăre comună în stufărișuri, mlaștini și vegetația deasă din lungul malurilor lacurilor sau râurilor, iar în extremitatea nordică, în răchitișuri compacte. Partea dorsală este striată, deși destul de deschisă (petele întunecate se estompează în peșajul uzat). Sprânceană evidentă și lungă, crem sau alb-murdară. Asemănător cu lăcarul de pipirig și privighetoarea de baltă. Târțiță uniform ruginiu-gălbui. Juvenilul poate avea pieptul vag striat, ca și creștetul, deși niciodată atât de evident ca la lăcarul de pipirig. Strigăt: „țec”, cel de alarmă evident răgușit, „tccrrr”. Adesea cântă în miez de noapte (lăcarul de stuf mai ales în amurg și zori). În timpul zilei, cântă adeseori în timpul unui zbor imitativ și note aspre, nervoase. Amintește de al lăcarului de stuf, dar are un ritm mai grăbit și mai variat, cu o notă febrilă, agitată. Se recunoaște după notele nervoase în crescendo accelerat, care se transformă într-un fluierat melodic, „țrii-țrii țret țrii-țrii-țrii-țret țrii-țrii-țrii psiit tru-tru-tru-pirrrrrrr-urrrr ui-ui-ui liulu-liu țiri țiri...”. **OV**

Lăcar de pipirig *Acrocephalus paludicola* L 12,5. Rar și local în centrul și E Europei, în lunci umede cu vegetație scundă de rogoz. Iernează în Africa. Asemănător lăcarului mic, coloritul fiind mai deschis, maro-ocru, pe creștetul întunecat o dungă crem, longitudinală (juvenilul de lăcar mic poate avea o linie mediană mai deschisă pe creștet). Sprânceană evidentă, alb-gălbui. Spate striat cu evidente pete longitudinale deschise, târțiță striată. La adult câteva striuri fine evidente pe piept, iar juvenilul are partea ventrală uniformă sau cu câteva pete cenușii, șterse. Este discret, bine ascuns în vegetație. Cântecul sugerează un lăcar mic „somnoros”. Majoritatea frazelor încep cu un sunet sec, un „trrrr” rezonant, care uneori este repetat mult timp (poate suna ca strigătul de alarmă al lăcarului mic). Frazele obișnuite sunt alcătuite din doar câteva note, un ciripit aspru și diverse note fluierate, „crrr... uiuiuui... crrr chie-chie-chie-chie...”. Uneori, mai ales în timpul unui zbor nupțial scurt, frazele pot fi mai lungi. **Ac, ?OV**

Privighetoare de baltă *Acrocephalus melanopogon* L 12,5. Cuibărește în S Europei, în stufărișuri și păpurișuri, mlaștini cu vegetație deasă. Se aseamănă cu lăcarul mic, dar are spatele maro-roșcat, creștetul și penele auriculare mai întunecate, în contrast cu sprânceana foarte albă și gâtul alb. Flancurile și laturile pieptului au o nuanță roșcată. Sprânceană lată, delimitată net la capătul posterior. Uneori își ține coada ușor ridicată. Adeseori cântă dintr-un loc vizibil. Cântecul amintește de cel al lăcarului de stuf, fiind mai moale, mai vioi, având intercalate serii de note fluierate în crescendo, ca ale privighetorii: „lu-lu-lu-lu”. Strigăt de alarmă, „trrrrr”. **OV**

Lăcar mare



Lăcar mic



Lăcar de pipirig



Privighetoare de baltă





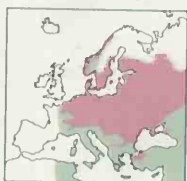
Stufărică

Stufărică *Cettia cetti* L 14. Cuibărește în S și V Europei, în vegetație scundă și deasă, de-a lungul canalelor și râurilor, în mlaștini. Își extinde ariul spre nord-vest. Discretă și ascunsă; dificil de văzută. Partea dorsală maro-roșcată închisă, uniformă, cea ventrală alb-cenușie și sprânceană îngustă, albicioasă. Coada lată și rotunjită. Adeseori își balansează coada vertical sau lateral. Aripă scurte rotunjite. Cioc subțire și ascuțit. Sexe asemănătoare. Mai des auzită decât văzută, cântând din desigur dese. Strigăt exploziv, dizarmonic ca un plescăit de limbă, „pix”, iar cel de alarmă furios, „teti-teli”, amintind de al ochiuboului. Cântecul începe și se sfârșește brusc, fiind foarte puternic și exploziv, cu pauze scurte, „ți-ți-ciuti-ciuti-ciuti-tipi-tipi”. S



Stufărică pătată

Stufărică pătată *Cisticola juncidis* L 10. Cuibărește în S Europei în regiuni deschise, pe pajiști cu iarbă înaltă, terenuri cultivate etc. Dimensiuni mici. Pe creștet și pe partea dorsală striuri evidente, iar coada foarte scurtă, rotunjită cu negru și alb pe vârf. Foarte discretă, bine ascunsă, exceptând zborurile nuptiale lungi și acompaniate de cântec, la înălțimi de circa 10m, în miezul zilelor de vară. Cântec alcătuit din serii de note lente, repetate și răsunătoare: „țip-țip-țip-țip”, sincronizate cu zborul undulat. Strigăt de alarmă rapid, „cic-cic-cic”. Ac



Frunzăriță

Frunzăriță galbenă *Hippolais icterina* L 13. Specie clocitoare destul de comună în jumătatea estică a Europei, în păduri de foioase cu subarboret, parcuri cu vegetație deasă și grădini întinse. Partea dorsală cenușiu-verzuie, iar cea ventrală galbenă, deschisă, deosebindu-se ușor de celelalte frunzărițe, cu excepția celei melodioase (care o înlocuiește în același habitat în SV Europei). Remigele secundare au margini deschise, formând o pată deschisă pe aripa strânsă, în penaj proaspăt. Coloritul capului uniform, spân-ciana vag schițată. Aripă lungi. Picioare gri-albăstrui. În repaus, postură mai dreaptă decât a pitulicilor, fiind mai puțin agitată și nu atât de activă ca acestea. Adeseori, când este agitată își ridică penele de pe creștet. În caz de pericol emite o serie de sunete sonore, răgușite, nazale, ca niște plescăituri de limbă agitate, „tett-tett-uit”, cu ritm destul de neregulat. Aceste sunete sunt folosite și ca strigăt de chemare, scurt și muzical: „tete-liut”. Cântec foarte variat și plăcut, cu multe sunete imitative, conținând ciripituri și un sunet nazal și dizarmonic, „gii”, foarte caracteristic. Unii indivizi repetă frazele cu mai mare grijă decât alții, incluzând un „tet” ce amintește de lăcarul nordic. Cântă sus în coroana arborilor, în timpul zilei. OV



Frunzăriță melodioasă

Frunzăriță melodioasă *Hippolais polyglotta* L 13. Cuibărește în SV Europei în păduri de foioase cu lămișuri largi și subarboret bogat, zăvoaie, parcuri și grădini. Foarte asemănătoare cu frunzărița galbenă, partea ventrală fiind mai galbenă (nu foarte evidentă pe teren), iar cea dorsală cenușiu-cafenie, aripile mai scurte, remigele secundare au margini nu atât de deschise, iar picioarele maronii. Strigăt asemănător cu al vrăbiei de casă, un zgometos „crrrrr”. Cântec mai rapid și cu triluri, dar cu mai puține sunete imitative decât al frunzăriței galbene, incluzând un sunet strident, „ci”, dar lipsește sunetul nazal „gii” al acesteia. Are și un cântec mai lent, repetitiv și mai puțin melodios, amintind de cel al frunzăriței cenușii vestice.

Stufărică



Stufărică
pătată



adult,
primăvara



juv.

Frunzăriță



adult



Frunzăriță
melodioasă



juv.



Frunzăriță cenușie vestică



Frunzăriță cenușie



Frunzăriță balcanică



Frunzăriță mică

Frunzăriță cenușie vestică *Hippolais opaca* L 14. Cuibărește în SE și SE Pen. Iberice, precum și în NV Africii, în păduri rare, tufișuri mediteraneene (maquis), grădini și livezi. Apare foarte rar în arii mai nordice. Începe să se reproducă în V Africii. Până recent a fost considerată subspecie a frunzăriței cenușii, de care se deosebește prin dimensiunile puțin mai mari, coada mai lungă, picioare și cioc mai puternice, cel din urmă fiind mai lung și mai gros (gâtiv lateral, ușor convex). Când se mișcă ține coada ridicată (niciodată nu o îndreaptă în jos). Partea dorsală este cafeniu-cenușiu deschis, fără pete mai deschise pe aripă. Picioarele roz-cenușii, mandibula galben-roz. Cântecul amintește de al lăcarului de stuf, fiind ușor mai lent și mai articulat decât al frunzăriței cenușii, variat și plăcut. De obicei este precedat de câteva strigăte, „cec”. Emite și un tril zgomotos, „crrrt”, ca al frunzăriței cenușii.

Frunzăriță cenușie *Hippolais pallida* L 13. Cuibărește în SE Europei în păduri deschise și umede, tufișuri înalte, zăvoaie de luncă, parcuri și grădini. Începe să se reproducă în E Africii. Partea superioară a corpului cenușie, ușor mai închisă după năpârlire, cea ventrală deschisă, aripile și coada sunt cenușii întunecate; în penaj proaspăt se poate observa o pată mai deschisă pe aripa strânsă, remigele secundare având margini albicioase. Cioc destul de joase și ascuțit, cu mandibula galben-roz șters. Picioare cenușii, cu o umbră vagă de nuanță roz. Când se mișcă în coroana arborilor își balansează continuu coada în sus și în jos, adeseori emițând și un sunet de alarmă scurt „cec” (ca un plescăit de limbă). Cântec destul de monoton, combinând note joase și unele foarte înalte, nazale, urcând și coborând în mod repetat. Ritmul nu este rapid, dar energic, pauzele fiind estompate, astfel încât notele par legate între ele. Emite și un sunet jos, „crrrt”, ce poate deveni puternic și zgomotos, amintind de cel al frunzăriței melodioase. **OV**

Frunzăriță balcanică *Hippolais olivetorum* L 15,5. Cuibărește în SE Europei în păduri rare de stejar, livezi de măslini și migdali, vegetația de maquis și locuri deschise cu pălcuri de tufișuri dese. Cea mai mare dintre frunzărițe, zveltă, cu aripi și coadă lungi. Remigele primare sunt foarte lungi, întunecate pe fața superioară, ca și rectricele, iar remigele secundare au margini albe, evidente, formând o pată albicioasă pe aripa strânsă. Cioc foarte lung și ascuțit, mandibula fiind portocalie-roz. O linie deschisă deasupra lorului, un inel alb în jurul ochilor, fără sprânceană. Pe sol se deplasează fără grabă. Își balansează ușor coada lateral, dar și vertical, ca frunzărița cenușie. În zbor pare un sturz; adeseori înainte de aterizare realizează o alunecare cu aripile bine întinse. Cântec puternic și strident (amintește de cel al lăcarului mare), cu fraze scurte, separate prin pauze nete, reluate ciclic, mai lent decât al frunzăriței cenușii. Strigăt puternic, ca un plescăit de limbă, „ciac”. Strigăt de alarmă nazal, „cherecheheche”, ca al pițigoiului albastru. **Ac**

Frunzăriță mică *Hippolais caligata* L 11,5. Cuibărește în tufișuri dese, pe terenuri abandonate și destul de uscate, cu pălcuri de tufișuri. Caracteristic stepei din centrul Asiei, se află în expansiune spre NE Europei, inclusiv în Finlanda. Apare foarte rar toamna în V Europei. Se hrănește pe sol, dar este dificil de văzut, stând ascunsă în vegetație. Mai mică decât frunzărița cenușie cu care se aseamănă, cu aripi, coadă și cioc mai scurte (pare o pitulice). Partea dorsală cafenie, cu o nuanță crem, cea ventrală albicioasă cu crem-cafeniu pe piept și pe flancuri. Sprânceană deschisă, până înapoia ochiului. Coada are marginile vag albicioase și vârf pătrat. Ciocul are vârful întunecat și mandibula deschisă. Picioare roz-cafenii, degete cenușii. Nu balansează coada, dar își strânge aripile și coada foarte repede ca o pitulice fluierătoare. Cântec rapid și zgomotos, cu triluri neregulate; începe încet, apoi crește în intensitate și forță. Strigăt ca un plescăit de limbă, „cicrec”.



Frunzăriță cenușie vestică



Frunzăriță cenușie



Frunzăriță balcanică



Frunzăriță mică



Silvie porumbacă

Silvie porumbacă *Sylvia nisoria* L 15,5. Cuibărește în jumătatea estică a Europei, în regiuni deschise cu tufișuri, cu copaci izolați sau pâlcuri de arbori și tufișuri, în același habitat ca sfrânciocul roșiatic. Adultul are staturi cenușii, fine, transversale pe partea ventrală (nu sunt întotdeauna ușor vizibile în teren) și ochi galben deschis. Remigele terțiare, tectricele supraalare și supracodalele au vârfuluri albicioase, iar coada destul de lungă are marginile albe. Juvenilii au ochii maro sau cenușii, au partea ventrală uniformă, cu striuri foarte vagi pe subcodale, asemănându-se cu silvia de zăvoi, dar sunt mai mari, cu coada mai lungă, iar remigele terțiare și tectricele supraalare mari au vârfuluri albicioase. Duce o viață ascunsă. Când se îndepărtează în zbor poate fi confundată cu femela de sfrâncioc roșiatic, populând aceleași habitate, având dimensiuni și moduri de zbor similare, dar se recunoaște după coadă și după spatele mai cenușiu. Strigăt aspru: „tcerrrr, tt-t”, încetinit spre final, destul de asemănător cu cel al unei vrăbii de casă furioase. Cântec asemănător cu al silviei de zăvoi, dar mai sonor, cu fraze mai scurte, cu un sunet aspru intercalat. Poate fi confundat și cu cântecul silviei de câmp. Adeseori poate cânta într-un zbor asemănător cu al silviei de câmp. **OV, P**



Silvie vestică de grădină

Silvie vestică de grădină *Sylvia hortensis* L 15. Cuibărește în SV Europei, inclusiv în Italia, în păduri deschise, în crânguri și parcuri. Dimensiuni mari, calotă de culoare întunecată sau pene auriculare închise, iris de culoare deschisă (unii juvenili și femele au irisul întunecat) și rectrice marginale albe. Partea superioară maro-cenușiu închis, iar cea ventrală alb-crem, cu cafeniu-roz pe flancuri și regiunea cloacală. Colorit similar are silvia mediteraneană care este evident mai mică, adultul având un cerc periorbital roșu. Juvenilii și unele femele pot părea o silvie mică de dimensiuni mari, cu cioc mai puternic și coadă mai lungă. Cântec puternic, cu tonalitate joasă, destul de simplu, fiind compus din una sau două linii melodice repetate, „tii-ro tii-ro tii-ro”. Strigăte: unul scurt, ascuțit „tac” și altul mai dur, rostogolit, „terrrr”.



Silvie estică de grădină

Silvie estică de grădină *Sylvia crassirostris* L 15,5 (nu este ilustrată). Cuibărește în SE Europei, din Slovenia spre est, în păduri de foioase din zona montană, livezi, crânguri și parcuri. Considerată până recent ca subspecie a silviei vestice de grădină. Sunt foarte asemănătoare, deosebindu-se mai ales după cântec. Partea ventrală este mai deschisă (cu crem-cenușiu pe flancuri și regiunea cloacală); supracodalele sunt mai întunecate pe linia mediană (greu de observat pe teren, chiar de aproape); calota masculului este negricioasă, mai contrastantă, iar partea ventrală este ușor cenușie; cioc ușor mai lung, având baza mandibulei mai deschisă. Cântec mai complicat și mai melodios, amintind de prîvghetoare și mierlă, cu frazele mai lungi și variate, „tru tru tru șiivu lu-iu-iu-briu-tri”. Strigăte asemănătoare cu ale silviei vestice de grădină.

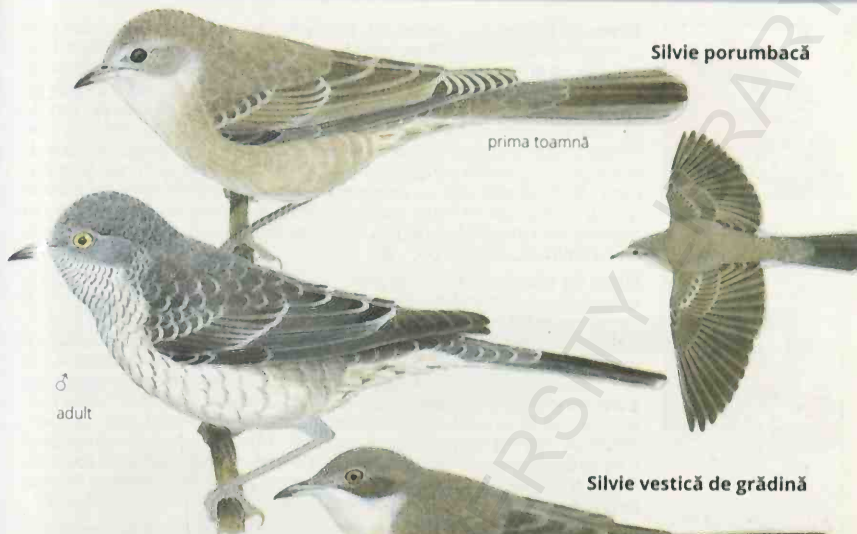


Silvie cu cap negru

Silvie cu cap negru *Sylvia atricapilla* L 14. Specie clocitoare comună în păduri cu subarbori bogat, în parcuri și grădini, în regiunea mediteraneană și în vegetația de maki, iar în N Europei și în pădurile de conifere cu lămușuri. Dimensiuni medii, partea dorsală cenușie. La mascul creștetul e negru, iar la femelă și juvenili, maro-roșcat (la juvenilii masculi, toamna pot apărea pene negre printre cele maro-roșcate). Poate fi văzută mai ușor decât silvia de zăvoi (mai sperioasă și mai prudentă), deși duce o viață destul de ascunsă în desișuri. Rezistentă, poate supraviețui unor perioade reci. Deși insectivoră, consumă și fructe sălbatice. De obicei cântă dintr-un loc ascuns. Cântec asemănător cu al silviei de zăvoi, cu fraze mai scurte, începând cu un găurgit clipocit; devine clar și puternic, cu fluierături melancolice. Rar, are un cântec foarte imitativ. Strigăt scurt și puternic, „tec”. Strigăt de alarmă: o serie de note puternice, joase și rapide, ca un plesăit de limbă, „tcec-tcec-tcec...”. **OV**

Silvie porumbacă

prima toamnă



♂
adult

Silvie vestică de grădină

♂ prima iarnă



♀ adultă

♂ adult

Silvie cu cap negru



♀



Silvie de zăvoi

Silvie de zăvoi *Sylvia borin* L 14. Specie clocitoare comună în păduri rare cu subarboresc bogat, zăvoaie, parcuri și grădini întinse cu tufișuri dese. Partea dorsală gri-maronie, cu nuanță măslinie, iar cea ventrală gri-albicioasă; picioare maro-cenușii. Nu are semne distinctive nete și poate fi confundată ușor cu mai multe specii: frunzărița cenușie, juvenilul de silvie porumbacă, lăcarul de mlaștină și frunzărița mică. Din profil capul rotunjit, cioc cenușiu, scurt și destul de masiv, nu are sprânceană. Uneori părțile laterale ale gâtului și ceafa sunt ușor cenușii. Ascunsă în frunziș chiar și atunci când cântă. Cântec clar, ca un găngurit melodios, asemănător cu al silviei cu cap negru, dar cu fraze mai lungi, lipsit de notele finale clare; uneori coboară într-un scârțâit unduios. Strigăt de alarmă aspru, ușor nazal, repetat încontinuu, „cec-cec-cec”. OV



Silvie de câmp

Silvie de câmp *Sylvia communis* L 14. Specie comună în mărăcinișuri și tufișuri din zone deschise, inclusiv terenuri cultivate. Preferă terenuri mai deschise decât silvia mică. Gâtul alb, pieptul bej-cafeniu (la masculul adult, ușor roz), capul maro-cenușiu (mai cenușiu la mascul), fața supraalară maro-roșcată și coada lungă, cu rectricele marginale mai albicioase. Se deosebește de silvia mică prin picioare mai deschise și coloritul feței supraalare. Iris gri-marونیu spre ocru. O urmă de cerc alb periorbital. Foarte activă, mișcându-se încontinuu prin tufișuri. Strigăt aspru, nazal, „uet, uet, uet”. Strigăt de alarmă aspru, prelung, „tceerrr”. Masculii cântă din vârful unui tufiș sau de pe un fir de electricitate. Cântec rapid și destul de scurt, cu fraze sacadate, destul de aspru, „ciac-a-ro-ce, ciac-a-ro”. Din când în când se ridică într-un zbor vertical prelung, cu bății rare de aripi, cântând. OV



Silvie mică

Silvie mică *Sylvia curruca* L 13,5. Specie clocitoare destul de comună în tufișuri dese, garduri vii din grădini, crânguri tinere. Spre deosebire de silvia de câmp, este puțin mai mică, are coada mai scurtă, partea dorsală maro-cenușie, iar penele auriculare gri închis. Fața supraalară gri uniformă, lipsind marginile ruginii de la silvia de câmp. Partea ventrală mai deschisă, aproape albă, cu urme ocru pe flancuri. Iris gri, picioare gri închis. Rămâne bine ascunsă. Strigăt scurt, ca un plescăit de limbă, „tac-tac”. În timpul migrației, când numeroase păsări trec prin SE Europei (spre Asia Mică) se aude și un alt strigăt, aspru și certăreț, ca de pițigoi albastru, „cei-di-di-di”. Cântă dintr-un loc ascuns; cântec alcătuit din două părți: un ciripit scurt și înăbușit, urmat de o serie sonoră și rapidă de triluri clare identice, „titi-titi-lili...”. OV



Silvie cu ochelari

Silvie cu ochelari *Sylvia conspicillata* L 12,5. Cuibărește în SV Europei, în locuri deschise și aride, cu tufișuri. Asemănătoare cu silvia de câmp, dar mai mică și mai zveltă, cu cioc mai subțire (întunecat, cu baza alb-gălbui). Masculul adult are fruntea cenușie, lorum negricios, colorit prelungit sub ochiul înconjurat de un cerc alb evident și piept roz închis, devenind cenușiu spre limita cu abdomenul. Femela foarte asemănătoare, capul fiind gri-cafeniu; se deosebește de cea de silvie roșcată prin nuanța maro-roșcată a aripilor (dar unele sunt mai șterse, putând fi ușor confundate). Strigăt foarte sec, clar, „țerr”. Cântec tipic pentru silvii, cu ritm rapid, fraze destul de scurte, tonalitate înaltă; De obicei frazele încep cu una sau câteva fluierături clare ca ale ciocârlanului. Cântă dintr-un loc vizibil sau în zbor.



Silvie de zăvoi

Silvie de câmp



Silvie mică



Silvie cu ochelari



Silvie roșcată

Silvie roșcată *Sylvia cantillans* L 12,5. Cuibărește în S Europei în tufșuri scunde din regiuni aride și de la marginea pădurilor. Masculul are partea dorsală gri-albăstruie, remige gri închis, iar bărbia, gâtul, pieptul și flancurile portocalii-ruginii; „mustață” albă evidentă și inel periorbital roșu. Femela are colorit mai șters, dar „mustața” este destul de vizibilă; cerc periorbital maro-roșcat mai șters, înconjurat de unul alb, mult mai evident. Femela și juveniile se deosebesc de cei de silvie mediteraneană prin fața suprațară maro-cenușie și nu maro-roșcată, iar de cei de silvie mică prin picioarele maro deschis, cercul periorbital alb, coloritul crem al părții ventrale și absența culorii închise pe penele auriculare. Comportament rezervat, trăind bine ascunsă în desigurii. Strigăt scurt, „tet”, foarte asemănător cu cel de silvie mică (dar mai slab) sau o serie de note ca un plescăit de limbă mai atenuate, dar mai seci decât ale silviei mediteraneene: „tet-et-et-et-et”, adeseori cu una sau două note finale mai lente. Subspecia din insulele din M. Mediterane are și un strigăt strident, „prrrt”. Cântec foarte asemănător cu al silviei mediteraneene și cu cel al silviei cu gât negru, dar frazele mai lungi și mai variate, rezonante și viguroase, ca ale câneparului. Cântă din vârful unui tufiș sau într-un scurt zbor. **Ac**



Silvie cu gât negru

Silvie cu gât negru *Sylvia rueppelli* L 14. Cuibărește local în SE Europei, în mărăcinișuri din regiuni stâncoase. Masculul are creștetul și gâtul negre, despărțite de o „mustață” evidentă albă, partea dorsală gri. Femela are capul gri închis, puncte întunecate, șterse pe gușă, o mustață îngustă albă; partea dorsală este gri, remigele terțiare și câteva tectrice mari negre cu margini deschise. La ambele sexe, inel periorbital și picioare maro-roșcate. Strigăt discordant, ca de vrăbie sau ca al silviei porumbace, dar mai slab și fără finalul încetinit; emite și unele sunete mai seci, puternice, ca un plescăit de limbă. Cântec foarte asemănător cu al silviei mediteraneene, dar nu atât de puternic, ca un pufăit ritmic, „prrr-trr-trr, prrr-trr-trr, sii-trii-uu-prr”. Cântă și într-un zbor nupțial lent, ca al florintelui, cu alunecări scurte, ținând aripile îndoit în sus. **Ac**



Silvie mediteraneană

Silvie mediteraneană *Sylvia melanocephala* L 13. Specie clocitare comună în S Europei, în mărăcinișuri și tufșuri din regiuni deschise sau stâncoase, dar și în păduri cu subarboret. Masculul are calota neagră și un cerc periorbital maro-roșcat. Femela și juveniile pot fi recunoscuți după partea dorsală destul de întunecată, flancurile cafenii-cenușii, coada lungă și rotunjită, cu rectrice marginale albe (vizibile în zbor). Partea ventrală pare murdară, contrastând cu gâtul alb. Femela are un cerc periorbital maro-roșcat, destul de evident, iar juveniul unul mai șters, cafeniu. Cele două specii de silvie de grădină sunt mai mari, cu cioc mai lung și mai puternic, fără inel periorbital. Strigăte explozive, mecanice, „tciur, trit-trit-trit” sau mai lente, „tirit-tirit-tirit”, iar când este agitată, emite sunete stridente, ca un plescăit de limbă sau unul puternic și dur, „țec”. Cântec tipic de silvie, cu ritm calm, lungimea frazelor variabilă, dar de obicei durează 2-5 secunde, alcătuit din sunete puternice, „trr-trr”, combinate cu fluierături foarte scurte. Cântă în zbor ca silvia de câmp. **Ac**



Silvie roșcată

prima iarnă

♀

♂

Silvie cu gât negru

juv.

Silvie mediteraneană

juv.

♀

♂



Silvie de tufiş

Silvie de tufiş *Sylvia undata* L 13. Cuibărește în SV Europei (și în S Angliei), în locuri uscate și pe pajiști cu tufişuri și mărăcinișuri. Sedentară, dar efectivele oscilează mult în iernile aspre. Coadă lungă, partea dorsală maro-cenușie închisă, cea ventrală maro-roșcată închisă, iar pe gușă, pete albe șterse. Coloritul femeiei este mai șters, apare mai cenușiu. Coloritul este mai întunecat decât la celelalte silvii, exceptându-le pe cele de Sardinia și de Baleare, care au pieptul cenușiu și nu maro-roșcat. Abdomenul este alb, adeseori net delimitat, iar baza ciocului gălbuie. De obicei își ține coada ridicată, balansând-o frecvent. Zbor lent, la înălțime joasă, cu mișcări bruște ale cozii. De obicei stă ascunsă în vegetație. Iarna poate forma stoluri mici care hoinăresc din loc în loc precum pițigoii. Strigăt aspru, prelung și ușor articulat, „tcer”, repetat ritmic atunci când este agitată și un altul, „tac”, repetat în serii stridente și rapide. Cântec destul de neregulat, puternic și metalic, cu fraze lungi de 2-3 secunde. Cântă tot timpul anului. Adeseori cântă în zbor.



Silvie de Sardinia

Silvie de Sardinia *Sylvia sarda* L 13. Cuibărește local pe insule mediteraneene (Corsica, Sardinia, Elba, Pantelleria), pe terenuri aride, adeseori stâncoase, cu tufişuri. Migrator parțial, unele exemplare iernând în N Africii. Spre deosebire de silvia de tufiş, partea ventrală este cenușie și nu roșcată. Femeia este mai maronie pe partea dorsală și mai deschisă pe partea ventrală, ca și juvenilul. Masculul adult nu are abdomenul alb, lipsind și petele albe de pe gușă. Coadă lungă, îngustă și întunecată o deosebește de celelalte silvii (exceptând-o pe cea de Baleare cu care este foarte asemănătoare). Comportament asemănător cu al silviei de tufiş, fiind aproape constant ascunsă în vegetație. Cântec asemănător cu al silviei mediteraneene și al celei cu ochelari, mai clar și mai ciripitor, mai rapid și cu un tril final clar. Strigăt din gâtlee, „cirec”, amintind de cel al mărăcinarului negru și, într-o oarecare măsură, de al mierlei de apă.

Silvie de Baleare *Sylvia balearica* L 12 (nu este ilustrată). Specie cloctoare doar în Mallorca și Ibiza, în tufişuri de maquis și garriga din zonele stâncoase. Sedentară. Mai mică și cu coada mai lungă decât silvia de Sardinia cu care se aseamănă foarte mult (până recent, privită ca subspecie a acesteia). Masculul are partea ventrală gri deschis și gușa albicioasă (nu cenușie). Picioarele sunt mai portocalii, inclusiv la juvenii (cafenii mediteraneeni la cel al silviei de Sardinia). Dincolo de localizare, se recunoaște ușor după cântecul mai scurt și mai exploziv, dar mai sec și mecanic, suind și coborând, ca strigătul de alarmă al silviei mediteraneene. Strigăt nazal, înăbușit, „țrec”.

Măcălendri de tufiş (familia Turdidae, genul *Cercotrichas*)

Este un gen ce cuprinde păsările înrudite cu privighetorile (*Luscinia*) și măcăleandru (*Erithacus*). Se hrănesc pe sol, au picioare puternice și coadă lungă pe care o țin ridicată. Trăiesc în zone deschise cu tufişuri.



Măcăleandru roșcat

Măcăleandru roșcat *Cercotrichas galactotes* L 15,5. Specie cloctoare rară în S Europei în regiuni deschise și aride cu tufişuri și mărăcinișuri, în vii, garduri vii și grădini. Sosește primăvara târziu, în luna mai. În Europa se întâlnesc două subspecii: subspecia *galactotes* în Pen. Iberică, are creștetul și spatele maro-ruginii, și subspecia *syriacus* din SE Europei, are colorit mai șters, maro-cenușiu. Ambele subspecii au coada lungă și rotunjită, ruginie, cu pete negre pe vârful alb. Sprânceană deschisă și o linie închisă peste ochi. Destul de îndrăzneță, stă pe vârful tufişurilor, coada ridicată și deschisă în evantai, etalându-și coloritul. Adeseori pe sol. Cântă din vârful tufişurilor și uneori în timpul unui zbor lansat, ca o parașutare, similar fâselor. Cântec asemănător cu al măcăleandruului, dar și cu al sturzului cântător, prin notele clare, înalte și melodioase, cu ritm constant chiar și timp de un minut. Strigăt ascuțit, „tac”.

Silvie de tufiș



Silvie de Sardinia



juv.



Măcăleandru roșcat



subspecia estică
(spate cafeniu-cenușiu)



subspecia vestică
(spate cărămiziu)



Pitulice fluierătoare

Pitulice fluierătoare *Phylloscopus trochilus* L 11,5. Oaspete de vară comun în păduri de foioase și mixte, cu subarboret, din zona de câmpie până în cea montană; la noi cuibărește mai ales în molidișuri montane. Partea dorsală gri-verzuie, uniformă. Pe piept nuanță gălbuie. Juvenilul are partea ventrală de un galben destul de intens. Populațiile din N și NE au un colorit mai maro-cenușiu. Spre deosebire de pitulicea mică, coloritul mai puțin maroniu, sprânceana mai evidentă și o linie mai închisă peste ochi, picioare mai deschise (unii indivizi au picioare maro închis). Foarte activă și agitată, ca toate pitulicile; se mișcă încontinuu prin coroana arborilor, căutând insecte. Strigăt de chemare și strigăt de alarmă slabe și moi, „uuf”. Cântec ușor melancolic, dar plăcut, începând cu câteva note înalte și clare, fluierate lent („fit-fit-fit”), urcând și coborând, pierzându-se lunguros, reuete iar și iar. **P, OV**



Pitulice mică

Pitulice mică *Phylloscopus collybita* L 11. Specie clocitoare comună în parcuri și păduri întinse, păduri cu subarboret, iar în Pen. Scandinavă și în păduri de molid. Spre deosebire de pitulicea fluierătoare, puțin mai mică, partea dorsală măslinie cu o nuanță maro-cenușie, capul și pieptul mai deschise, sprânceană mai scurtă și mai ștearsă, cioc mai subțire și mai întunecat, picioare maro-cenușii sau negricioase. Spre deosebire de pitulicea fluierătoare, își îndoaie coada în jos în mod repetat când umblă pe crengi. Subspecia siberiană *tristis* apare rar, dar regulat toamna, în V Europei; are sprânceana, gușa și pieptul crem-maronii sau ocru și nu galbene; pe aripă, o bandă galbenă, iar subalarele sunt galbene; partea dorsală maro-cenușie, cu o nuanță verzuie pe spate, târâți, marginea aripii și coadă. Strigăt asemănător cu al pitulicii fluierătoare, dar nu atât de clar bisilabic, cu o silabă prelungită mai mult de o secundă, puțin mai puternic, nu atât de slab și moale, „uliiit”. Populațiile siberiene au strigăt monosilabic, liniar, „lip”. Cântec alcătuit dintr-o serie de note scurte, sacadate, în alternanță bisilabică, „cif-ciaf, cif-ciaf, cif-ciaf...”; când este agitată, între două seril apare intercalat un tril, „pir, pir”. **OV**



Pitulice iberică

Pitulice iberică *Phylloscopus ibericus* L 11,5. Cuibărește în păduri de foioase cu lunișuri din V Pen. Iberice și SV Franței. Până recent privită ca subspecie a pitulicii mici (cu care hibridizează destul de frecvent în Țara Bascilor). Iernează în Africa tropicală. Pare un amestec între pitulicea mică și cea fluierătoare; partea dorsală verzuie, cea ventrală albă și galben deschis, fără urme de maroniu sau cenușiu. Sprânceana gălbui, mai ales în fața ochiului. Ciocul puțin mai puternic decât al pitulicii mici, cu baza maro deschis. Își îndoaie coada în jos în mod repetat când umblă prin coroana arborilor. Cântecul permite identificarea precisă, conținând trei elemente (a căror ordine poate fi schimbată, iar unele fraze pot să nu le conțină pe toate): un element ca al pitulicii mici, un element bălbăit și unul fluierat, „cif-ciaf, cif-ciaf, trr-trr-trr-trr, fiui, fiui, fiui”. Strigăt: un fluierat care coboară, „fiiuu”.



Pitulice sfârâitoare

Pitulice sfârâitoare *Phylloscopus sibilatrix* L 12. Specie destul de comună în păduri de foioase sau mixte, cu copaci înalți, cu subarboret sărac sau chiar absent, în parcuri întinse. Partea dorsală verde-gălbui intens, gușa, gâtul și pieptul galben-lămâi, abdomen alb strălucitor. Sprânceană galbenă evidențiată și de linia negricioasă de peste ochi. Aripi lungi și ascuțite, coada pare scurtă. Cântec tipic, alcătuit dintr-o serie accelerată de note, încheiată cu un tril metalic (ca al unei monede rostogolite pe o dală de marmură): „tin, tin, tin..., tvrrrrrrr”. Cântă și în timpul unui zbor scurt, orizontal printre arbori, cu un tril final, la aterizare. Are și un cântec melancolic, tărăgănat, crescând în intensitate, „diu-diu-diu-diu”. De obicei atunci când emite trilul final se îndreaptă spre creanga pe care se va opri. Strigăt de chemare ascuțit, „țip”, iar cel de alarmă, „diuu”. **OV**



adult
populația nordică



juv.

Pitulice fluerătoare



adult
populația nordică



adult primăvara



subspecia
siberiană *tristis*

Pitulice mică



Pitulice iberică



Pitulice sfărăitoare



Pitulice vestică



Pitulice orientală



Pitulice arctică



Pitulice verzuie

Pitulice vestică *Phylloscopus bonelli* L 11. Cuibărește în centrul și SV Europei în păduri de toate tipurile, de la nivelul mării și până la altitudini de 1500m. Partea dorsală deschisă, maro-măslinie, cu târțiță, marginile remigelor și rectricelor verzi-gălbui (la juvenii contrast mai redus între spate și târțiță). Remigele terțiare întunecate, contrastând cu vârfurile albe și marginile verzi-gălbui. Partea ventrală albicioasă, cu urme crem pe marginile pieptului. Sprânceană destul de ștearsă. Cerc perocular alb, complex spre deosebire de toate celelalte pitulici, cu excepția celei sud-estice. Bazele auriculare crem-cenușii, conferă păsării un „chip” blând. Picioare maro-cenușii închis. De regulă ascunsă în frunzișul arborilor, dar uneori se mișcă încolo și înapoi pe vârfurile ramurilor. Strigăt: un fluierat puternic și ascuțit, bisilabic, „fiu-ii”. Cântec: o scurtă repetare a unei note într-un tril clar și puternic, ca un hohot (amintește de cântecul pitulicii sfârâitoare), „sisisisisisisi”.

Pitulice orientală *Phylloscopus orientalis* L 11,5. Cuibărește în SE Europei (mai ales în Bulgaria și Grecia), în păduri dese, adeseori de stejar. Privită până recent ca subspecie a pitulicii vestice, cu care se aseamănă foarte mult, în penaj de toamnă diferențierea fiind foarte dificilă. Remigele terțiare și supraarele mari par șlefuite, formând o pată cenușie pe aripa strânsă. Creștetul este cafeniu-cenușiu (și nu măsliniu, dar este greu de distins la o singură pasăre). Se recunoaște ușor după cântec. Strigăt: un arăpuit monosilabic, „cip”, amintind de strigătul de cerșit al puilor vrăbiei de casă. Cântec asemănător cu al pitulicii vestice, dar mai rapid și mai mecanic, ca un bâzâit de insectă. **Ac**

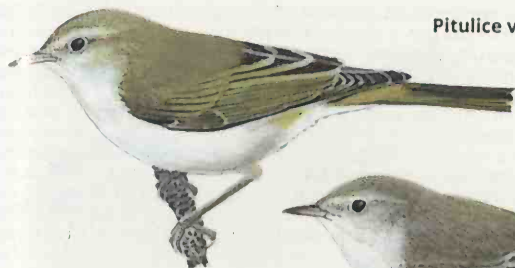
Pitulice arctică *Phylloscopus borealis* L 12,5. Clocește rar și local, în extremitatea nordică, în păduri de mesteacăn de pe versanți muntoși, de obicei în apropierea cursurilor de apă. Iernează în SE Asiei, parcurgând o distanță de 12000 km. Dimensiuni mari, zveltă, cu capul destul de mare și cioc puternic, are o dungă albicioasă pe aripă, sprânceană alb-gălbuie, lungă și distinctă (se termină înainte de baza frunții), o linie evidentă și închisă peste ochi (atingând baza ciocului). Picioare destul de deschise, cafenii-rozii. Partea dorsală cenușiu-verzuie, partea ventrală albicioasă, cu urme de cenușiu închis pe laturile pieptului și pe flancuri. Strigăt ascuțit, scurt și rezecant, „tri” (amintește de mierla de apă). Cântec: un tril rapid și continuu, „sisis-risrisri”, amintind de al presurii bărboase.

Pitulice verzuie *Phylloscopus trochiloides* L 11. Cuibărește în E Europei, în păduri înalte, mature și cu subarboret bogat. Apare foarte rar în Vestul Europei. Ca și pitulicea arctică, are o dungă albicioasă pe aripă (mai îngustă și mai scurtă), fiind mai mică, partea dorsală mai cenușie, linia peste ochi mai puțin evidentă și mai deschisă, iar sprânceană mai lungă (până la baza ciocului). Strigăt ascuțit, bisilabic, „sii-ii”, amintind de al codobaturii albe. Cântec: un fluierat înalt, ascuțit și săltăreț (asemănător, dar mai agitat decât al codobaturii albe); uneori pare o variantă a unui tril de codoboului. **Ac**

Pitulice întunecată *Phylloscopus fuscatus* L 11. Apare foarte rar toamna din E Asiei. Este o pasăre cafeniu închis, cu partea ventrală crem-albicioasă, ușor cenușie, nu are dungă pe aripă, iar sprânceană lungă și albicioasă, ușor ruginie în capătul posterior. Strigăt ca un plesăit de limbă, „tici”. Spre deosebire de pitulicea măslinie, are ciocul mai subțire, picioare mai subțiri și brun-întunecate, iar sprânceană mai evidențiată în fața ochiului, albicioasă.

Pitulice măslinie *Phylloscopus schwarzi* L 12. Apare foarte rar toamna din E Asiei. Spre deosebire de pitulicea întunecată partea dorsală maro-măslinie, cu ocră-crem pe flancuri și în regiunea cloacală. Sprânceană mai ștearsă și crem în partea anterioară (albă la pitulicea întunecată). Cioc și picioare mai puternice, ultimele fiind roz-cafeniu deschis. Strigăt nazal, puțin neclar, „cirep”.

Pitulice vestică



Pitulice sud-estică

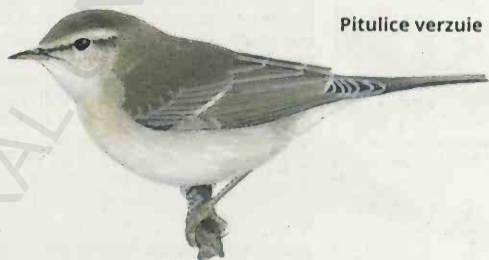


primăvara



Pitulice arctică

Pitulice verzuie



Pitulice întunecată



Pitulice măslinie



Pitulice cu sprânceană galbenă *Phylloscopus inornatus* L 10. Cuibărește în extremitatea NE a Europei și în taigaua siberiană. Apare toamna, rar, dar regulat în V Europei. Foarte mică, cu partea dorsală verzui, cea ventrală aproape albă, sprânceană lungă, galben deschis, două dungă albe evidente pe aripi, cea inferioară mai lată, remigele terțiare cu vârfuri albe, late. Uneori o urmă de dungă mediană mai deschisă pe creștet, mai ales spre ceafă. Obrajii și penele auriculare albicioase cu pete mici verzi-cenușii. Foarte activă, căutând insecte în coroana arborilor cu mișcări elegante. Adesea, se asociază cu alte pitulici sau cu pițigoi. Strigăte frecvente; un fluierat înalt și rezonant, „țu-uist”, asemănător cu al pițigoiului de brădeț, dar mai înalt, mai lung și în crescendo. Cântec înalt și subțire, destul de puțin rezonant; pare o combinație între cântecul de ieruncă și cel de aușel cu cap galben. **Ac**

Pitulice sprâncenată *Phylloscopus proregulus* L 9,5. Apare rar, dar regulat toamna în NV Europei din Siberia, unde cuibărește în taiga, dar și în păduri de amestec cu multe conifere; în migrație, în Europa apare în pădurile de foioase, în grădini, zăvoaie, tufișuri și desigur. Dimensiuni foarte mici și se aseamnă cu aușelul cu cap galben, cu târtiță galbenă (rareori albicioasă), evidentă în timpul zborului. Ca și pitulicea cu sprânceană galbenă, are două dungă albe pe aripă (cea posterioară mai lată) și remigele terțiare cu vârfuri albe; pe creștet, o dungă mediană gălbuie. Marginile creștelui și o dungă peste ochi cenușii-măslinii foarte închise. Sprânceana galben deschis, evidentă și lungă, unindu-se pe frunte. În migrație, se asociază cu pițigoi și aușei cu cap galben. Activă, se mișcă mult și hoinărește, uneori cățărându-se și atârând cu capul în jos, ca un pițigoi mic. Destul de tăcută în migrație. Strigăt înalt, „tuiit”, amintind de al pitulicii mici, dar mai slab și mai nazal. **Ac**



Aușel cu cap galben

Aușel cu cap galben *Regulus regulus* L 9. Specie clocitoare comună în păduri de molid și alte conifere, în cele mixte, dar și în grădini întinse. La noi, în păduri montane. Sunt dificil de văzut, fiind în continuă mișcare în coroanele arborilor înalți, dar strigătele lor înalte și subțiri se aud tot timpul. Este cea mai mică pasăre din Europa. Penaj verde-cenușiu, cu o pată-lată, galbenă pe creștet, tivită cu negru; la mascul are o nuanță portocalie. Juvenilul nu are această pată pe creștet. În afara perioadei de cuibărire hoinăresc în grupuri mici, adeseori asociați cu pițigoi, iar atunci părăsesc pădurile de conifere și pot fi observați în parcuri, în tufișuri și în ierburi înalte din zone deschise, devenind îndrăzneți. Strigăt subțire, strident, de obicei repetat de trei ori: „sri-sri-sri”. Strigăt de alarmă înalt, „țitit”. Cântec înalt și subțire, reluat ciclic, cu un cîrîpît final tremurător: „si-siu, si-siu, si-siu, si-siu-sisuirr”. **MP, OI**



Aușel sprâncenat

Aușel sprâncenat *Regulus ignicapilla* L 9. Cuibărește în centrul și S Europei, în păduri de foioase, de conifere și de amestec, dar și în parcuri. Se aseamnă cu aușelul cu cap galben, dar în toate penajele, are sprânceană albă evidentă și o linie neagră peste ochi. Penele de pe cotul aripii („umeri” când aripa este strânsă) sunt verzi-arămii (la aușelul cu cap galben sunt verzi-cenușii ca toate supraalarele). Juvenilul are sprânceană albicioasă. Obiceiuri ca ale aușelului cu cap galben. Strigăt mai ascuțit și mai strident, mai dur, intens și urcând ușor spre final, „țî-țî-țî”. Cântec: o serie monotona de sunete înalte și liniare, accelerată și în ușor crescendo la final: „sis-sisssss”, dar mai puțin articulate decât la aușelul cu cap galben. **MP**

Pitulice cu sprânceană galbenă



Pitulice sprâncenată



adult ♂



Aușel cu cap galben

adult ♀



adult ♂



Aușel sprâncenat

adult ♀



Muscarii (familia Muscicapidae)

Păsări mici, au cioc cu baza lată și prind insecte din zbor; construiesc cuib în scorburii și diverse cavități. Depun 4-9 ouă.



Muscar nigrum

Muscar negru *Ficedula hypoleuca* L. 13. Specie clocitoare comună în păduri de foioase și mixte, pâlcuri de arbori, în parcuri și grădini (foarte rară în România), în scorburi și în cuiburi artificiale. Nu este la fel de specializat în prinderea insectelor ca muscarul sur. Când stă la pândă pe suporturi înalte, își ridică ușor aripile și coada. Masculii au penaj negru și alb, deși există și indivizi (mai ales în E Europei, rareori spre vest) care sunt mai maronii, dar întotdeauna au o pată albă pe frunte (lipsește la femele). Femela cenușie-cafenie se deosebește greu de cea de muscar gulă (avezi mai jos). Cântec destul de puternic, viol și ritmat, „sii țivrii-țivrii-țivrii-țivrii-țivrii-țivrii-țivrii-țivrii”. Strigăt de alarmă scurt, metalic, persistent: „pit-pit-pit”. Un alt strigăt, ca un plescăit ușor de limbă, „tet”. **P. OV**



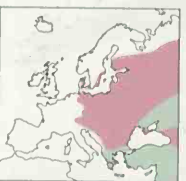
Muscar gulerat

Muscar gulerat *Ficedula albicollis* L 13. Specie clocitoare destul de comună în centrul și SE Europei, în păduri de foioase, grădini și parcuri. Spre deosebire de cel de muscar negru, masculul are un guler alb, o pată albă mai lată pe frunte, evident mai mult alb pe aripi, iar târțița alb-cenușie. Pe teren, în condiții favorabile femela se recunoaște de cea de muscar negru după partea dorsală mai cenușie, mai mult alb pe aripa strânsă (o pată albă și la baza remigelor primare; la cea de muscar negru, pe remigele primare nu există alb sau apare doar o urmă alb-crem). Cântecul nu seamănă cu al muscarului negru, fiind alcătuit din note prelungi și subțiri, ca și când ar fi inspirate și expirate. Strigăt de alarmă puternic, repetat și persistent, „lip”. Emite și un strigăt, ca un plescăit ușor de limbă. OV



Muscar semigulerat

Muscar semigulerat *Ficedula semitorquata* L. 13. Specie clocitoare rară în SE Europei (Bulgaria, Grecia). Strâns înrudit cu muscarul negru și cu cugulerat. Masculul se deosebește de cel de muscar negru, având mai mult alb pe aripi, inclusiv supraalarele mijlocii au vârfuri albe, iar pata albă de la baza remigelor primare este mai mare. De asemenea are mai mult alb pe coadă, mai mult alb pe frunte și pe părțile laterale ale gâtului (la unindivizi mai puțin evident). Femela foarte asemănătoare cu cea a muscarului gulerat, având partea dorsală cafenie-cenușie. Strigăt liniar, „tiuiup”, amintind vag de pitulicea cu sprânceană galbenă. Cântecul este un amestec între cel al muscarului negru și al celui gulerat, dar mai înalt și mai scurt, cu note ritmate și încordate. **Ac**



Muscar mic

Muscar mic *Ficedula parva* L 11,5. Specie cloitoare destul de comună, dar locală, în păduri de foioase sau de amestec, cu vegetație luxuriantă, umbroasă, adeseori ușor umede. Amenajează cuib în crăpături ale arborilor. Este o pasăre activă, cu comportament asemănător cu al pitulișar. Își ține coada ridicată. La baza cozii, pete albe. Masculul adult are pieptul portocaliu-ruginiu. Femela are bărbia și pieptul alb-crem, pete albe la baza cozii ca și masculul. Masculii de un an (cântă și clocesc) au penaj similar femelei. Cântecul începe ritmic, ca al muscarului negru, având în final o serie de note descendente: „ți-ți-ți-ți-ți-ți”, „ți-tiu-ți-tiu-ți-tiu-ți-tiu, uit, uit, ei, ui, ui”. Strigăt sec, continuu, „cić”, mai slab decât al ochiuboului. Strigăt de alarmă sau când este agitat, clar, „tiu” (amintește de silvia mică). OV



Muscar sur

Muscar sur *Muscicapa striata* L 14. Specie comună în păduri luminoase, liziere de pădure, parcuri și grădini. Iernează în centrul Africii. Cuibărește nu numai în scorburii și crăpături din arbori, dar și în alte locuri strâmte, mai puțin obișnuite. Stă la pândă într-o postură dreaptă, cu aripile ușor ridicate, pe câte o creangă de la marginea coronamentului, de unde se lansează în zboruri scurte pentru a prinde insecte mărunte. Sexe asemănătoare; penaj simplu, gri-cafeniu, cu striuri întunecate pe piept și pe frunte. Strigăt ascuțit, „trit”; cel de alarmă, „iss-tec”. Cântec foarte simplu, alcătuit din trei sau patru sunete asemănătoare strigătului. **OV**



Muscar gulerat



Muscar negru



♀

Muscar gulerat



♂

♀



Muscar semigulerat

♀



Muscar mic



♂
adult

Muscar sur



♀ (și imm. ♂)

Pițigoi (familia Paridae)

Păsări mici și agile, cu cioc scurt. Adesea, destul de îndrăzneți. Sexe asemănătoare, iar juvenilii destul de asemănători cu adulții. De obicei sedentari, dar unele specii se deplasează spre sud sau vest în unii ani. În afara perioadei de cuibărit, adeseori formează stoluri mixte, hoinărind din loc în loc, asociindu-se uneori și cu țicleni, cojoaice și aușei. Iarna descoperă imediat hrănitorele artificiale. Cuibăresc în scorburi și ocupă cuiburile artificiale. Depun între 5 și 16 ouă albe cu puncte roșii.



Pițigoi sur

Pițigoi sur *Parus palustris* L 12. Specie clocitoare comună în păduri de foioase și de amestec, preferând desigur cu frunziș bogat și grădini neglijate. Cuibărește în scorburi, uneori și în cuiburi artificiale. Spre deosebire de alți pițigoi, preferă să nu se alăture stolurilor hoinare; foarte sedentar, adeseori văzuți în perechi. Se hrănește cu semințe, umblând mult pe sol. Spre deosebire de pițigoiul de munte, aripile au colorit uniform, fără pată albicioasă, „bavetă” neagră mai scurtă, obrajii nu sunt foarte albi. După aspect, juvenilul nu poate fi deosebit de cel de pițigoi de munte. Cel mai ușor se deosebește după sunete. Strigăt tipic scurt, exploziv: „pi-cei”; altul, clar și plin, „ci-iu” sau unul mai aspru, amintind de pițigoiul albastru, „cidjidjidi”. Cântec variat, alcătuit din serii de note rapide, stridente și puternice; cele mai frecvente: „ciup-ciup-ciup...” sau „ți-hi, ți-hi, ți-hi, ți-hi” (amintind de pițigoiul mare sau de cel de brădet). S



Pițigoi de munte

Pițigoi de munte *Parus montanus* L 12. Specie clocitoare comună în păduri de conifere și de amestec, în cele de mesteacăn, iar în unele regiuni și în păduri mai umede. De obicei își scobește cuibul în trunchiuri putrede. Iarna se adună în stoluri hoinare, alături de alți pițigoi. Se deosebește de pițigoiul sur, mai ales după sunete, dar și prin pata albicioasă din lungul aripii, formată de marginile deschise ale remigelor secundare; „baveta” neagră mai evidentă (mai lată). Subspecia britanică *kleinschmidti* are flancurile crem, mai ales în afara sezonului de reproducere. Subspecia nordică *borealis* (Pen. Scandinavă și Rusia) este mai deschisă, obrajii fiind foarte albi. După aspect juvenilul nu poate fi deosebit de cel de pițigoi sur. Strigătul cel mai caracteristic: „ti-ti, ge-ge-ge” (ultimele sunete sunt accentuate, prelungite și aspre). Cântec alcătuit dintr-o serie de note melancolice, clare și bine articulate: „țiu-țiu-țiu-țiu...” (amintind de pitulicea sfârâitoare) sau o variantă mai liniară, „tii, tii, tii, tii...”. Uneori conține o linie scurtă, rapidă și vioasă. S



Pițigoi de livadă

Pițigoi de livadă *Parus lugubris* L 13,5. Cuibărește în SE Europei, în păduri de foioase (adeseori de stejar), inclusiv în zona montană. Dimensiuni mari și cioc puternic, având alură de pițigoi mare. Penajul pare uzat. „Baveta” neagră mare, extinsă și pe gușă, până la baza gâtului. Creștetul negru-maroniu (mai maroniu la femelă). Nu este gregar și este mai sperios decât ceilalți pițigoi. Un strigăt ca al pițigoiului codat, „țri-țri-țri”, ascuțit și aspru; altul asemănător cu al vrăbiei de casă, „cirrr”. Cântecul amintește de al pițigoiului sur, dar este mai arțăgos și mai aspru, cu ritm mai lent: „cii-iu, cii-iu, cii-iu...”. S



Pițigoi siberian

Pițigoi siberian *Parus cinctus* L 13. Cuibărește rar în păduri de conifere din extremul nord, ajungând până în pădurile subalpine de mesteacăn. Are flancuri galben-ruginii (mai puține vizibile vara), creștetul maroniu-șters și „baveta” neagră largă. Penaj mai pufos decât la restul pițigoilor (exceptând pițigoiul azuriu). Strigăt obișnuit rapid, „tii-tii, cei-cei”, ultimele silabe fiind aspre, mai puțin liniare și nu atât de prelungite ca cele ale pițigoiului de munte. Cântec subtil și rapid, „cii-iiurrr, cii-iiurrr, cii-iiurrr, cii-iiurrr, cii-iiurrr”. Un altul, asemănător cu al pițigoiului sur, „cie-cie-cie-cie...” și o frază vioasă, scurtă, „sii-sii-sii-ditul”.

Pițigoi sur



Pițigoi de munte

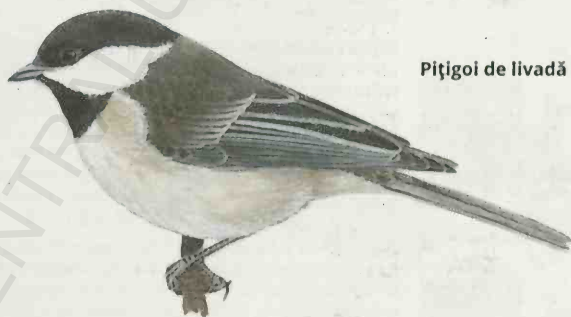


subspecia britanică

subspecia nordică



Pițigoi de livadă



Pițigoi siberian





Pițigoi moțat



Pițigoi albastru



Pițigoi azuriu



Pițigoi de brădet



Pițigoi mare



Pițigoi moțat *Parus cristatus* L 12. Cuibărește în păduri de conifere și de amestec; sedentar, nu se deplasează în afara acestora nici iarna. Cuibărește în scorburi și își scobește cuib în trunchiuri putrede. Se recunoaște după moțul înalt de pe creștet și coloritul alb cu negru al capului în toate tipurile de penaj, indiferent de vârstă. Sexe asemănătoare. Uneori iarna se poate asocia cu pițigoii de brădet, dar petrece mai mult timp în partea inferioară a coroanei arborilor, în apropierea solului. Strigăt scurt, un tril ca un ton de pisică, răsunător, „gurrurrit” (amintește de cel al presurii de iarnă). Cântec rapid: „ți-ți- turrrrit ți-ți-turrrrit”. S

Pițigoi albastru *Parus caeruleus* L 12. Specie clocitoare comună în păduri de foioase și de amestec, parcuri și grădini. În afara perioadei de cuibărit apare adeseori în stufărișuri. Partea ventrală galbenă ca la pițigoiul mare, dar lipsește „cravata” neagră, creștetul albastru intens, tivit cu alb, este evident mai mic. Aripile și coada albastre. Juvenilii au obraji gălbui și creștet verde-cenușiu. Își caută hrana pe ramuri și trunchiuri, fiind cățăratător agil, rareori prezent pe sol. Foarte vioi și curajos, la hrănitorile artificiale poate fi chiar agresiv, alungând alte păsărele, chiar mai mari decât el. Strigăte diverse, cele mai frecvente fiind un „ți-ți-ți-di” și un cîrîpît certăreț, „cerrr-err-err-err-et”. Cântecul alcătuit din două note subțiri și prelungi, urmate de un tril foarte clar: „țîi-țuțuțîrrr” sau o variantă cu două fraze scurte, în succesiune rapidă, „țîi-sirrr, țîi-sirrr”. S

Pițigoi azuriu *Parus cyanus* L 13. Cuibărește în E Europei, în păduri de foioase și de amestec, mai ales în apropierea apelor. Ajunge foarte rar în centrul și V Europei. Iarna apare adeseori în stufărișuri. Pare foarte albicios. Penaj „pufos”. Coadă destul de lungă. Cap alb cu o linie neagră peste ochi și o bandă întunecată pe ceafă, o dungă albă lată pe aripi, mai mult alb pe coadă. Formează hibrizi cu pițigoiul albastru, care sunt mai hoinari și seamănă mai mult cu pițigoiul azuriu, dar au creștetul mai albastru, mai puțin alb pe aripi și coadă. Strigăte asemănătoare cu ale pițigoiului albastru: „țîi” sau „țîi-țîi-dze-dze” sau „cherrec-ec-ec-ec”, iar cântecul înalt și clar, „sîsîsîi, țîițîițîi”. Ac

Pițigoi de brădet *Parus ater* L 11. Specie prezentă în păduri de conifere, dar în unele regiuni, destul de comună în parcuri și în păduri de foioase. În N Europei apare în număr mare când poate consuma semințe din conuri de molid. În afara sezonului de reproducere se asociază cu alți pițigoii, hoinărind. Cap negru cu obraji albi, pată albă pe ceafă și partea ventrală albă-crem. Coadă destul de scurtă. Strigătul cel mai frecvent este subțire, clar și melancolic, „țî-sif, tiu” sau un altul subțire, ca al aușelului cu cap galben, „sîsîsîsî”. Strigăt de alarmă: „tetetete”. Cântec rapid, sacadat și vioi, „sîpi-țî, sîpi-țî...” sau un altul mai ascuțit, „țî-țîu, țî-țîu...”. S

Pițigoi mare *Parus major* L 14. Specie clocitoare comună în toate tipurile de păduri, parcuri și grădini. Se recunoaște ușor după dimensiuni, creștetul negru lucios, obraji albi și „cravata” neagră de pe linia mediană a părții ventrale galbene. La mascul, „cravata” este mai lată și mai neagră decât la femelă, mai evidentă pe abdomen. Juvenilul are obraji gălbui, fără marginea inferioară neagră. În afara perioadei de cuibărit, se asociază în stăruiri mixte cu alți pițigoii, fiind ușor de remarcat prin dimensiunile sale. Deseori, se hrănește în tufișuri scunde și pe sol. Strigăte variate și mai puternice decât cele ale altor pițigoii; unul destul de asemănător cu al cîntezei, „tic”, un altul ușor „mirat” și melancolic (toamna), „țî-țîu-țîu”, sau altul încrezător și rapid (primăvara), „țî-țî-țîrrr...”. Cântec foarte caracteristic, rezonant și ascuțit, „țî-țîu, țî-țîn...” sau „țîițîi, țîițîi...”. S



Pițigoi moțat
privit de jos



Pițigoi moțat



Pițigoi albastru



Pițigoi azuriu



Pițigoi de
brădet



juv.



Pițigoi mare

Pițigoi codat (familia Aegithalidae)

Strâns înrudit cu pițigoi propriu-ziși. Coadă lungă. Cuib globular, cu arhitectură specifică. Depune 8-12 ouă albe cu pete roșii.



Pițigoi codat

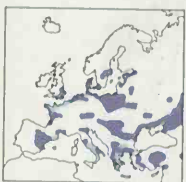


Pițigoi codat
subspecia sudică

Pițigoi codat *Aegithalos caudatus* L 16. Specie clocitoare destul de comună în păduri de foioase și de amestec, cu tufișuri dese. Cuib globular, câmpășit cu licheni. Iarna se poate asocia cu alți pițigoi, dar stau întotdeauna grupați în stoluri mici, chiar în interiorul unui stol mare de pițigoi hoinari. Coadă foarte lungă (la majoritatea). Subspecia din Marea Britanie, *rosaceus*, are capul alb cu o dungă lată neagră deasupra ochiului, scapularele, târtișii și regiunea cloacală au nuanță roz, iar pe aripă, o pată albicioasă. Juvenilii au obrajii întunecați și coada mai scurtă. Subspecia nordică și estică, *caudatus*, are cap complet alb, aripile mai albicioase și pare mai albă. În centrul Europei apar exemplare intermediare între cele două subspecii, inclusiv în România. Cele sudice (Spania, Italia, Caucaz) sunt mai negricioase, cu roz-roșiatic pe flancuri, spatele fiind aproape negru, iar coada mai scurtă. Obiceiuri asemănătoare cu ale pițigoilor, dar nu vizitează hrănitorile. Strigăte fine, înalte, cu intensitate slabă: un ciripit sec, „țir-rr” (amintind de ochiuboului), un fel de plescăit, „tec” și un fluierat înalt, trisilabic, „sri-sri-sri”. În stoluri emite un tril subțire, metalic, ușor descendent: „siuiuiuiui”, reprezentând un strigăt de alarmă și nu un cântec. Cântă destul de rar. S

Pițigoi de stuf (familia Timaliidae)

Pasăre asemănătoare cu pițigoi în multe privințe, dar este înrudită cu păsările din regiunea tropicală și subtropicală. Depune 5-7 ouă în cuiburi deschise, construite în partea inferioară a stufărișurilor.



Pițigoi de stuf

Pițigoi de stuf *Panurus biarmicus* L 16,5. Răspândire locală în centrul și S Europei în stufărișuri compacte și întinse. În expansiune teritorială spre NV Europei. Vara - insectivor; iarna - se hrănește cu semințe de stuf. Se recunoaște după coloritul crem și maroniu deschis, coada foarte lungă. Masculul are o „mustață” neagră evidentă, prelungită în jos și subcodale negre (absente la femelă și juvenil). Spre deosebire de femelă, juvenilul are lorul negru, având spatele și marginile cozii negre. Foarte activ, se cațără pe tulpi de stuf cu mișcări săltărețe. Zbor slab, cu bătăi rapide de aripi, pe deasupra stufărișului, dar toamna pot fi văzuți în zbor la înălțime, grupați în stoluri, „plonjând” în stufăriș cu capul în jos (în formație compactă). În afara perioadei de cuibărit trăiesc aproape exclusiv în stoluri. Strigăt obișnuit: „sunător și sec, „pcing” sau „pceu”, foarte caracteristic (dar poate fi imitat foarte bine de lăcarul de stuf) de asemenea, un sunet fin, ușor filat, „cl-iun”. Cântec: un ciripit. S

Boicuș (familia Remizidae)

Pasăre de dimensiuni mici, asemănătoare cu pițigoi; cioc subțire și ascuțit. Sexe asemănătoare. Construieste cuib ca un sac pufos, cu o intrare laterală sub formă de tunel, de obicei suspendat deasupra apei de ramuri subțiri, mai ales de salcie. Depune 6-8 ouă.



Boicuș

Boicuș *Remiz pendulinus* L 11. Cuibărește local în S și E Europei, în zăvoaie de sălcii sau tufișuri de pe maluri, la marginea stufărișurilor; în expansiune spre NV Europei. La noi cele mai mari efective în Delta. Dimensiuni destul de mici, fiind mai mic decât pițigoiul albastru. Adultul are o pată neagră pe laturile capului, ca o „mască”. Masculul are spatele maro-castaniu intens, iar femela maroniu-gălbui. Juvenilul nu are „mască” neagră, capul fiind uniform cafeniu-roșcat. Comportament asemănător cu al pițigoilor. Strigăt foarte subțire, prelung, „țiii-ii”, amintind de al fâsei roșiatică, dar cu final ușor descendent, ca la măcăleandru. Cântec scurt și discret, un ciripit fin și plăcut (amintind de al pițigoiului de brădet): „ții-iu, ții-iu...”. MP

Pițigoi codat

subspecia britanică

subspecia nordică

Pițigoi de stuf

cuib

juv.

juv.

cuib

cuib

Boicuş

Țicleonii (familia Sittidae)

Au picioare puternice, cap mare și coadă scurtă. Se cațără în copaci sau pe stânci. Prind insecte dintre crăpături cu ajutorul ciocului lung, drept. Foarte agili, pot coborî pe trunchiul arborilor cu capul în jos (cum nu pot ciocănitorele și cojoaicele), un picior rămânând în urma corpului. În afara perioadei de cuibărit se asociază adeseori cu pițigoii. Strigăte puternice, tipice. Zbor agitat și ondulat. Sexe asemănătoare. Cuibăresc în scorburi. Depun 5-7 ouă albe pătate cu roșu.



Țiclean

Țiclean *Sitta europaea* L 14. Specie clocitoare destul de comună în păduri bătrâne de foioase, parcuri și grădini. Iarna vizitează hrănitorile. Cuibărește în scorburi și adeseori micșorează dimensiunile intrării în cuib lipind marginile cu noroi. Are profil caracteristic, cioc lung și ascuțit, coadă scurtă și postură ghemuită. Coboră pe trunchiul arborilor cu capul în jos. Spate gri-albăstrui, dungă neagră lungă peste ochi. La adult, coloritul părții ventrale variază de la alb la subspecia *europaea* (Pen. Scandinavă, N Rusiei), la maro-roșiatic deschis la subspecia *caesia* (V Europei), existând și forme intermediare. Masculul are flancuri roșii-castanii, iar femela maro-ruginii, mai șterse. Nu ciocănește precum ciocănitorele, dar sparge cu ciocul nuci și alte fructe dure pentru a scoate semințele. Strigăte foarte puternice, caracteristice. Strigăte obișnuite: unul ascuțit și plin, „șiit, șiit”, altul de liniștire când se ceartă, „ciuit-ciuit”. Strigăt de alarmă/dojenire, agitat: „tiu-tiu-tiu-tiu-tiu...”. Cântec puternic, un fluierat melodios, uneori târăgănat, „ui, ui, ui...”, alteori rapid, „uiuiuiuiui...” sau o variantă rapidă, „iuiuiui, iuiuiui...”. S



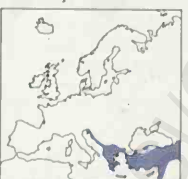
Țiclean corsican

Țiclean corsican *Sitta whiteheadi* L 12. Cuibărește doar în Corsica, în păduri montane de pin, unde este sedentar. Pare un țiclean mic, având creștetul și ceafa negre, o linie albă evidentă deasupra dungii negre lungi de peste ochi. Femela și juvenilul sunt ceva mai întunecați. Obiceiuri ca ale țicleanului, dar mai sperios. Poate scobi cuib în copaci. Strigăt aspru și certăreț, „cei-cei-cei...”. Cântec ca un tril foarte rapid, „haididididid...” sau „diu-diu-diu...”.



Țiclean caucazian

Țiclean caucazian *Sitta krueperi* L 12. În Europa, cuibărește doar în insula Lesbos (M. Egee), în păduri montane de pin. Strâns înrudit cu țicleanul corsican, are dimensiuni la fel de mici. Pe creștet, pată neagră lucioasă (nu se prelungește și pe ceafă), dungă neagră peste ochi, tivită cu alb spre creștet, spate gri-albăstrui, dar pare mai deschis decât țicleanul corsican și se recunoaște ușor după pata maro-roșcată de pe piept. Strigăte foarte asemănătoare cu ale țicleanului corsican. Un altul, asemănător cu al florintelui, „chiuu”, unul aspru și certăreț, „cei-cei...”, iar în zbor, unul asemănător cu al cîntezei de iarnă, „lec”. Cântec puternic, monoton și rapid, „didadidadida...” sau o variantă, „didididid...”.



Țiclean de stâncă

Țiclean de stâncă *Sitta neumayer* L 15. Cuibărește în SE Europei pe versanți stâncoși și pe munții cu tufișuri rare. Pare un țiclean mare și cu colorit mai deschis, lipsindu-i petele albe pe coadă, iar ciocul este mai lung. Mișcări și postură asemănătoare cu ale țicleanului. Se cațără pe stânci, nu pe copaci. Cuibărește în scobiturile stâncilor, pe care cuiburile mari sunt lipite cu noroi. Foarte zgomotos, strigăte puternice și înalte. Cântec foarte puternic, formează ecou între pereții stâncoși; serii lungi și descendente de note clare, amintind de cel al ciocârliei de pădure. Ambele sexe cântă. Ac

Țiclean

Subspecia
vestică

Subspecia nordică

Țiclean corsican

Țiclean caucazian

Țiclean de stâncă

Fluturaș de stâncă (familia Tichodromadidae)

Specie înrudită cu țiclenii, dar ciocul lung, subțire și arcuit în jos, iar comportamentul asemănător cu al cojoaicelor. Construiește un cuib mare în crăpăturile din stânci. Depune 4-5 ouă albe cu pete roșii.



Fluturaș de stâncă

Fluturaș de stâncă *Tichodroma muraria* L 16. Specie locală și rară în munți, până la limita zăpezilor permanente, mai frecventă în parteaestică a arealului său. Cuibărește de obicei la altitudini de 1000 – 2500m, dar au fost găsite cuiburi și la altitudini mai joase, până la 350m. Iarna se deplasează în zone mai joase, fiind observat pe turnuri de biserică, pe ziduri, în cariere de piatră. Deplasările pe distanțe mai mari sunt foarte rare iar a fost semnalat în București și Dobrogea). Inconfundabil. Cioc subțire lung și ușor curbat, aripi late și rotunjite, cu benzi late roșii și puncte albe. Partea dorsală cenușie, gușa și gâtul, negre vara, respectiv, gri deschis iarna (în femelă, mai puțin negru vara). Zbor cu fluturări de aripi, zvâcnit ca al fluturilor. Se cațără pe stânci în căutare de insecte, fluturând aripile încontinuu, benzile roșii fiind evidente, dar nu se sprijină pe coadă precum cojoaicele. Strigăt: un fluierat subțire și melodios, dar puternic, „tiu”, cu variante. Cântec alcătuit din serii de ciripituri slabe și note prelungi, încordate, ascendente: „tiu-trrii-iiii...”. S

Cojoaice (familia Certhiidae)

Păsărele de mici dimensiuni, cu picioare scurte, cu penaj maro-pestriț, cioc subțire și arcuit în jos. Caută hrana în crăpăturile din coaja arborilor. De obicei sunt solitare și foarte active. Construiesc cuiburi în crăpături sau scorburi (adeseori sub coaja aproape desprinsă a copacilor). Depun 5-7 ouă albe cu pete roșii.



Cojoaică de pădure

Cojoaică de pădure *Certhia familiaris* L 13. Specie clocitoare destul de comună în păduri bătrâne de foioase și conifere, parcuri și grădini. În SE Europei, unde arealul se suprapune cu cel al cojoaicei cu degete scurte, preferă păduri de conifere de la altitudini mai mari. Se cațără pe trunchiurile arborilor în spirale care pornesc de la baza copacului. Se diferențiază ușor de alte păsărele, cu excepția cojoaicei cu degete scurte. Deseori sprâncena mai deschisă, în special în fața ochiului, deasupra lorumului și lungă, cele două sprâncene se pot uni într-o linie subțire deasupra bazei ciocului. De obicei nu are urme maronii deschise pe flancuri, penaj puțin mai deschis și mai contrastant, cu mai mult ruginiu pe târâță. Cioc puțin mai scurt decât al cojoaicei cu degete scurte. Strigăt ascuțit, subțire și foarte înalt, „srrii, srrii...”. De asemenea, un altul simplu și plin, „tiiih” (amintește de pițigoiul de brădet; repetat în serii, dar nu atât de rapide ca la cojoaica cu degete scurte). Cântec ascuțit și subțire, slab, format din sunete clare, accelerate, care apoi scad și se încheie cu câteva ciripituri scurte și melodioase, având un final rapid și brusc. S



Cojoaică cu degete scurte

Cojoaică cu degete scurte *Certhia brachydactyla* L 13. Cuibărește în centrul și S Europei în păduri bătrâne de foioase, parcuri și grădini, de obicei la altitudini mai joase decât cojoaica de pădure, în special în partea sudică a arealului (este comună în păduri de cedru de pe dealuri joase). Poate fi observată căutând insecte pe partea inferioară a ramurilor orizontale. Foarte asemănătoare cu cojoaica de pădure, dar partea dorsală este ușor mai închisă și mai puțin ruginie, având „umbre” maronii deschise pe flancuri. Gheara degetului posterior mai scurtă și mai curbată, iar ciocul puțin mai lung decât la cojoaica de pădure. Strigăt puternic, clar, amintind de pițigoiul de brădet: „tiu-iut”, repetat cu pauze distincte sau în serii foarte ritmate, tipice, clare și puternice, ca niște picături care cad, accelerându-se ca ritm și coborând în intensitate. Un alt strigăt foarte asemănător cu al cojoaicei de pădure (dar ceva mai degajat), „srrii”. Cântec mai plângăreț (amintind de pițigoiul de brădet) decât al cojoaicei de pădure, cu fraze scurte și clare, cu un ritm ușor săltăreț, „tiu-ti-tu-tittit”, ultimele note accelerate, crescând în intensitate. S



vara

Fluturaș de stâncă

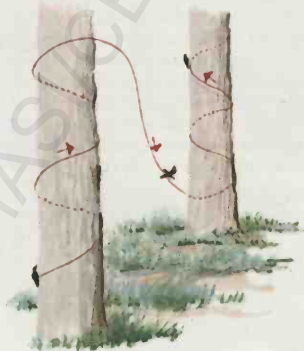


iarna



Cojoaică de pădure

Cojoaică de pădure în zbor
de căutare a hranei



Cojoaică cu
degete scurte

Sfrâncioci (familia Laniidae)

Păsărele cu cioc puternic și încovoiat la vârf, se hrănesc cu insecte, păsărele și rozătoare mici pe care uneori le înfig în spinii plantelor sau în sârma ghimpată a gardurilor. Adeseori văzuți solitari, pândind din vârful tufișurilor sau de pe firele de electricitate din regiuni deschise. Depun 4-6 ouă.



Sfrâncioci roșiatic



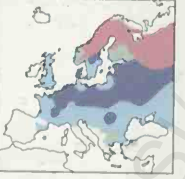
Sfrâncioci cu mască



Sfrâncioci cu cap roșu



Sfrâncioci cu frunte neagră



Sfrâncioci mare



Sfrâncioci mare iberic

Sfrâncioci roșiatic *Lanius collurio* L 18. Cuibărește în regiuni deschise, cu tufișuri și în luminșiuri. Masculul are spatele maro-castaniu, creștetul și ceafa gri-cenușii, coada neagră cu alb, gusa albă și pieptul alb-roziu. Femela și juvenilul au partea dorsală maronie (la juvenil cu linii transversale întunecate), iar partea ventrală alb-crem, cu striuri semilunare întunecate mai dense pe piept și flancuri. Unele femele pot avea colorit asemănător cu masculul, coada fiind maronie cu puțin alb spre margini, iar pe partea ventrală prezintă striurile întunecate. Strigăt (folosit și ca semnal teritorial) scurt și aspru, „zec” sau „cec”, iar uneori o serie de sunete aspre și agitate, „ce-it”. Cântec plăcut, cîrîpît, cu multe sunete imitate. **OV**

Sfrâncioci cu mască *Lanius nubicus* L 18. Cuibărește în SE Europei, în zone semideschise, cu tufișuri. Cel mai mic și mai zvelt dintre sfrânciocii europeni. Partea dorsală este neagră (la mascul) sau cenușie (la femelă), iar coada lungă, îngustă, neagră cu margini albe. Pete albe mari, alungite pe aripi, vizibile în zbor. Juvenilul este dungat și cenușiu, partea ventrală nu este cafeniu-gălbuie, fiind identificat ușor după petele albe de pe aripi. Cântec monoton și dizarmonic, cu ritm lent. **Ac**

Sfrâncioci cu cap roșu *Lanius senator* L 19. Cuibărește în centrul și S Europei, în regiuni deschise și aride, cu copaci și tufișuri, uneori în locuri mai împădurite. Partea dorsală întunecată, cu pete albe mari pe umeri (scapulare) și târîșă, iar creștetul și ceafa, maro-roșcate (mai șterse la femelă). Subspecia *badius* (insulele Baleare, Sardinia, Corsica) nu are pete albe pe aripi. Juvenilul se aseamănă cu cel de sfrâncioci roșiatic, dar partea dorsală este mai deschisă, cu urme abia vizibile ale petelor albe de pe umeri și târîșă deschisă. Cântec atractiv, cu multe sunete imitate, dar destul de dizarmonic, fiecare frază fiind repetată de 2-5 ori. **Ac, OV**

Sfrâncioci cu frunte neagră *Lanius minor* L 20. Cuibărește în centrul și SE Europei, în regiuni deschise cu copaci izolați și tufișuri. Se deosebește de sfrânciocul mare prin dimensiunile mai mici, coada puțin mai scurtă, postura mai dreaptă, capul mai rotund și nu are pete albe pe umeri, iar la adulți, vara, fruntea neagră (mai lată la mascul); nu are sprânceană albă. În zbor, o pată albă evidentă pe aripi. Vara masculul are pieptul alb-roziu. Juvenilul are creștetul cenușiu, cu striuri întunecate, iar partea ventrală nu este striată (spre deosebire de sfrânciocul mare). Cântec fluierat, puternic, „țcilip”, repetat dintr-un loc înalt; uneori devine murmurat și ușor dizarmonic. Strigăt aspru, ca al unei coțofene, bisilabic, „țce-țce”. **OV**

Sfrâncioci mare *Lanius excubitor* L 24. Cuibărește în N Europei, în mlaștină și luminșiuri din păduri de conifere și de mesteacăn, iar în centrul Europei, în regiuni aride, deschise. Ușor de reperat, stă la pândă pe vârful tufișurilor și copacilor. Cel mai mare dintre sfrânciocii europeni, de la distanță pare crem-albicios. Zbor puternic ondulat, pete albe evidente pe aripi. Marginile umerilor albe. Adulții au o bandă neagră peste ochi („mască”) și sprânceană albă. Femela are striuri fine pe partea ventrală; la mascul, uniformă. Uneori execută zbor staționar, capturând șoareci și urmărește păsărele mici în zbor. Cântec lent, alcătuit din note muzicale și aspre, repetate cu pauze. Strigăt de alarmă puternic, „vaacii”. Un alt strigăt sonor, „dirrrr”. **S**

Sfrâncioci mare iberic *Lanius meridionalis* L 23. Cuibărește în Pen. Iberică și S Franței, în zone aride și stâncose. Spre deosebire de sfrânciocul mare, are pieptul roz-cenușiu, iar partea dorsală cenușiu închis. De asemenea, sprânceana albă este mai îngustă și mai scurtă (dar mai evidentă), iar dunga albă de pe aripi acoperă doar remigele primare nu și pe cele secundare. Cântec asemănător cu al sfrânciocului mare.

Sfrâncioc
roșiatic



Sfrâncioc
cu masca



Sfrâncioc
cu masca



Sfrâncioc
cu cap roșu



Sfrâncioc
cu cap roșu

Sfrâncioc
cu frunte neagră



Sfrâncioc mare



Sfrâncioc
cu frunte
neagră



Sfrâncioc mare
iberic



Sfrâncioc mare
iberic

Grangur (familia Oriolidae)

Dimensiunile unui sturz, viu colorat. Cuib suspendat la înălțime, în ramificația crengilor copacilor. Depune 3-5 ouă.



Grangur

Grangur *Oriolus oriolus* L 24. Cuibărește în centrul și S Europei, în crânguri din regiuni cultivate, păduri de foioase cu arbori maturi. Foarte sperios și dificil de zărit, stând ascuns în vârful coroanei arborilor. Pare neobosit, în continuă mișcare. Masculul adult este galben strălucitor cu negru, iar femela și masculul de un an au partea dorsală verzuie, iar cea ventrală alb-gălbui cu striuri. Zbor destul de asemănător cu al sturzilor. Cântec sonor, un fluierat moale, modulat, „o-ui-o-uu-uu”, cu multe variante – chiar la aceeași pasăre. Masculii emit și un simplu „ui-uu”. Un alt strigăt aspru, nazal, ca al unei gaițe: „che-ec”. **OV**

Grauri (familia Sturnidae)

Păsări de mărime medie, cu coadă scurtă, gregare. Depun 4-6 ouă în scorbur.



Lăcustar

Lăcustar *Sturnus roseus* L 21. Cuibărește neregulat, numai în unii ani, în SE Europei în regiuni deschise. Urmând roiurile mari de lăcuste, poate cuibări cu efective masive într-o regiune pentru 1-2 ani, iar apoi „dispare” pentru mai mulți ani. La noi apare mai ales în Dobrogea. Adultul înconfundabil (atenție la cazurile de albinism parțial la grauri), negru cu roz, cu moț scurt pe ceafă. Juvenilul se aseamănă cu cel de graur, dar este evident mai deschis, în special pe abdomen, târțiță și lorum; ciocul are baza galbenă, fiind mai scurt, nu la fel de ascuțit ca al graurului. Gregar, se poate asocia cu graurul. Comportament și strigăte asemănătoare cu ale graurului. **OV**



Graur

Graur *Sturnus vulgaris* L 21. Specie clocitoare foarte comună în regiuni cultivate, în special în apropierea localităților. Cuibărește în scorbur, scobituri din ziduri, sub țiglele acoperișurilor etc. Coada scurtă, penaj pestriț și ciocul lung, ascuțit. Umblă repede, fără opriri, pe pajiști, căutând insecte. Zbor rapid, siluetă cu coadă scurtă și aripi ascuțite. Gregar. Vara juvenilii maronii se adună în grupuri gălăgioase. Vara târziu și toamna, zboară în stoluri compacte, uneori de mii de păsări, având un comportament perfect sincronizat. După sezonul de reproducere înnoptează în stufărișuri. În zbor emite un strigăt scurt, aspru și slab: „ciur”. Strigăt de alarmă puternic, „chiit” (pentru o pasăre de pradă) sau un orăcăit strident, „stah” (la cuib). Cântec variat, cu fluierături, sunete aspre și multe imitative, recunoscut prin tonalitatea scâncită, liniară și prin fluierăturile descendente, „sii-uu”. **OV**

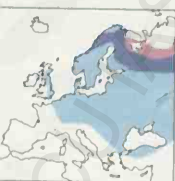


Graur unicolor

Graur unicolor *Sturnus unicolor* L 21. Înlocuiește graurul în Pen. Iberică, Sardinia și Corsica. Se aseamănă cu graurul, dar nu are pete deschise în penajul de vară. Iarna petele sunt mai mici decât cele de la graur, iar luciul metalic este, de asemenea, mai puțin evident. Cuibărește în colonii. Cântec asemănător cu al graurului.

Mătăsari (familia Bombycillidae)

Păsări de dimensiunile graurului, cu moț pe ceafă. Sexe asemănătoare. Construiesc cuib deschis în arbori. Depun 3-5 ouă.



Mătăsar

Mătăsar *Bombycilla garrulus* L 18. Cuibărește în păduri de conifere din N Europei și Rusia. Iarna apare în localități, consumând fructe de pădure cărnose. În unii ani execută deplasări pe distanțe lungi, sub forma unor invazii. Se recunoaște ușor după moțul lung și coloritul maro-ciocolat (cu nuanțe de crem-maroon și gri). Adulții au pete albe și galbene în formă de „V” pe vârfulurile remigelor primare, în timp ce juvenilul are doar o margine subțire albicioasă. Zbor foarte asemănător cu al graurului, dar ondulat mai regulat și o siluetă ușor mai zveltă. Strigăt clar și înalt, ca un tril: „sirrr”. Cântec simplu, lent și discret, amestecând triluri cu note mai aspre. **OI**



♀ (și imm. ♂)

♂

Grangur



adult

juv.

Lăcustar



vara

Graur

juv.

iarna

**Graur
unicolor**

vara

adult ♂

Mătăsar



Graur unicolor

iarna

Ciori (familia Corvidae)

Grup de păsări evolute, răspândite în aproape întreaga lume. Ciorile și speciile înrudite au dimensiuni medii sau mari, fiind păsări gregare, omnivore, cu cioc și picioare puternice. Atunci când au ocazia, pradă cuiburile altor păsări. De obicei colorit negru, gri și alb. Aripile rotunjite. Sexe asemănătoare. Majoritatea emit strigăte aspre. Depun 3-7 ouă verzi, albăstrui și pătate.



Gaiță siberiană

Gaiță siberiană *Perisoreus infaustus* L 28. Specie clocitoare destul de comună în păduri nordice de conifere (taiga). Apare foarte rar dincolo de limitele arealului de cuibărit. Colorit maro-cenușiu, cu pete roșii-ruginii mai ales pe coadă. Îndrăzneță și curioasă, totuși prudentă. Se apropie în zbor silențios de oamenii ieșiți la picnic, încercând să „fure” hrană. Sare pe ramuri de molid și se agață de ele ca și când ar fi un pițigoi uriaș. Zbor cu serii de bătaie de aripi relativ rapide și alunecări prin aer, petele roșii-ruginii de pe remigele primare, târtiță și coadă devenind foarte vizibile. Destul de tăcută, poate emite strigăte puternice și variate. Cele mai obișnuite strigăte: unul ca un mieunat, „gii”, altul aspru, „tceir” și unul strident, ascuțit, „chi, chi”.



Gaiță

Gaiță *Garrulus glandarius* L 35. Specie comună în păduri de foioase, conifere și de amestec. Prezentă și în localități, dar este precaută și mai dificil de observat. De obicei zărită când hoinărește în căutarea hranei, zburând de la o pădure la alta; se recunoaște ușor după aripile late, rotunjite și zborul lent cu bătaie de aripi neregulate. În zbor sunt vizibile petele albe de pe târtiță și aripi, banda albastră de pe aripă fiind mai puțin evidentă. Penele creștetului ușor erectile. Își semnalează prezența prin strigăte tipice, aspre și bruște, „cheer”, „caar” sau un fel de mieunat, amintind de șorecar, „piie”. Emite multe croncănituri și sunete ca un gâlgăit. Este un bun imitator al altor păsări și chiar mamifere. Imită și strigătul uliului porumbar, „chie-chie-chie...” S



Coțofană cu aripi albastre

Coțofană cu aripi albastre *Cyanopica cyana* L 35. Areal de cuibărit limitat, în Pen. Iberică și în E Asiei. În Spania, au fost găsite oase fosile, fiind exclusă introducerea de către om. Prezentă mai ales în păduri de pin. Construieste cuiburi deschise, formând colonii mici. Se recunoaște după capul negru în contrast cu gusa albă, aripile albastre-azurii și coada lungă, albastră. Spatele, pieptul și abdomenul sunt crem-cenușii. Zbor și comportament ca ale gaiței siberiene. Activă și agitată, umblă de colo-colo, sărind în coroana pinilor, zburând printre arbori cu un zbor ondulat, cu alunecări prin aer, care evidențiază luciul albastru-azuriu. Strigăte variate; unul aspru ca al gaiței, dar mai înalt, „sriuii”, urcând într-un clar, „chiuii”.



Coțofană

Coțofană *Pica pica* L 45 (din care jumătate este coada). Specie comună în vecinătatea localităților, în regiuni cultivate, cu tufișuri și pălcuri de arbori, în livezi. Construieste cuib mare și sferic, din crengi, cu acoperiș, în mijlocul coroanei unui copac. În fiecare an construiește un cuib nou. Foarte atentă și precaută. Are reputația că „fură argint”, dar, deși aduce la cuib diverse obiecte strălucitoare, cazurile autentice de cleptomanie sunt extrem de rare. Este inconfundabilă prin coloritul negru cu alb și coada extrem de lungă cu luciu metalic verzui. Zbor caracteristic cu bătaie de aripi rapide și fluturate, intercalate cu alunecări scurte. Trăiesc în perechi, dar se pot aduna în grupuri, mai ales iarna, în zone cu hrană abundentă și locuri pentru odihnă. Strigăt ca un hohot răgușit și alert, „cacacacaca”; emite și alte sunete zgomotoase și plângărețe. Cântec discret, cu ciripituri și sunete certărețe. S

Gaiță
siberiană

moț ridicat

Gaiță

Coțofană cu aripi
albastre

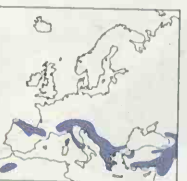
Coțofană



Alunar



Stâncuță de munte



Stâncuță alpină



Stâncuță

Alunar *Nucifraga caryocatactes* L 33. Specie clocitoare rară în munți din centrul Europei, iar în nord și în Rusia, în păduri de conifere din zone mai joase cu zâmbru și alun în apropiere. Se hrănește cu semințe de pin, zâmbru și alune. Sperios în teritoriul de cuibărit. În toamnele cu hrană insuficientă, alunarii pot „invada” V Europei, atât prin subspecia europeană, cu cioc gros, cât și prin cea siberiană, cu cioc subțire, *macrorhynchus*; în aceste condiții păsările se adună în stoluri mici și sunt mai îndrăznețe, intrând chiar și în grădini. Penaj brun închis cu pete albe și silueta caracteristică în zbor, cu corpul înclinat, coadă scurtă și aripi late. Subcodalele și vârful cozii albe, contrastând cu baza acesteia, întunecată. Zbor abrupt și șovăitor, amintind de al gaiței. Strigăt puternic, „crî-crî-crî...”, cu un timbru dur, gol și uscat. S

Stâncuță de munte *Pyrrhcorax pyrrhcorax* L 40. Cuibărește în regiuni montane și pe coaste stâncoase abrupte din S și V Europei. Penaj negru lucios, cioc roșu, lung și curbat. Ciocul juvenilului galben-marونیu. Aripile late, cu „brațul” scurt și „mâna” lungă, șase remige primare fiind evident răsfricate ca niște „degete” (mult mai evidente decât la stâncuța alpină). Coadă destul de scurtă, pătrată. Subalare negre, mai întunecate decât remigele. Adeseori se joacă în grupuri, în aer, în fața versanților stâncoși. Acrobat aerian extraordinar, plonjează cu capul înainte și aripile strânse, cu o viteză amețitoare. Strigăt caracteristic, „chiier”, asemănător cu al stâncuței, dar mai aspru și mai gros, neplăcut.

Stâncuță alpină *Pyrrhcorax graculus* L 38. Cuibărește în S Europei în munți înalți, până la limita zăpezilor veșnice. Stolurile pot fi văzute învârtindu-se în jurul culmilor, căutând hrană pe pajiști alpine. Iarna apare și în localitățile de pe văile montane. Asemănătoare cu stâncuța de munte, dar are ciocul galben și mai scurt, penajul mai puțin lucios, iar remigele primare nu sunt la fel de răsfricate, coada fiind mai lungă. Picioare roz (la juvenil mai întunecate). Atenție la juvenilul de stâncuță de munte care are ciocul galben-marونیu. Și de la distanță se deosebește de stâncuță prin remigele primare mai răsfricate, coada ușor mai lungă și cu baza mai îngustă, subalarele mai întunecate decât remigele cenușii (stâncuța este mai cenușie pe partea ventrală). Strigătul cel mai comun este foarte ciudat și caracteristic, „șii-iii”, clar și pătrunzător (inițial ascuțit, plângăreț). De asemenea, un „crrii”, amintind de un graur la cuib. La noi, semnalată în Carpați, în secolul 19.

Stâncuță *Corvus monedula* L 33. Specie clocitoare comună în regiuni cultivate, păduri bătrâne de foioase, în localități, în stâncării montane și pe fațeze înalte stâncoase litorale. Cuibărește în scorburile, hornuri, fisuri ale stâncăriilor etc., adeseori în mici colonii. Colorit negru, cu ceafa cenușie. Iris alb-cenușiu. Zbor puternic și rapid, cu bătaia de aripi mai rapide și mai ample decât ale ciorii negre, amintind de cel al porumbeilor. Este foarte socială, aproape întotdeauna fiind văzută în perechi sau stoluri; separarea în perechi este vizibilă chiar și în interiorul stolurilor care sunt mai compacte decât la alte corvide. Se hrănește pe terenuri cultivate, adeseori asociată cu alte corvide și grauri. Adeseori stolurile se rotesc la înălțimi destul de mari, uneori executând acrobații aeriene. Toamna se adună pentru înnopțat în anumite locuri din orașe, trecând în stoluri mari și zgomotoase, pe înserate. Strigăte obișnuite: unul puternic, nazal și scurt, „che” și altul mai prelung, „chearr”. Semnal de alarmă la apariția păsărilor de pradă: un strigăt aspru, „ciirr”. S

Alunar



adult

Stăncuță de munte



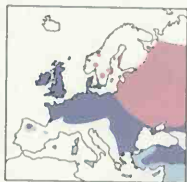
juv.

Stăncuță alpină



Stăncuță





Cioară de semănătură

Cioară de semănătură *Corvus frugilegus* L 46. Specie tipică pe terenuri agricole din zona de șes și de deal, unde cuibărește în colonii, în stâlpi de pâlcuri de arbori sau în păduri mici. Cuiburile sunt construite în vârful arborilor. Gregară pe toată durata anului. Se hrănește în stoluri pe terenuri cultivate și pajiști, execută jocuri aeriene în stoluri pe deasupra colinelor de reproducere. Penaj negru cu luciu violet, cioc relativ lung și conic, iar la adult, la baza mandibulei, o porțiune golașă, gri deschis, rezultată prin căderea penelor. De obicei se pot observa creștetul bombat și „pantalonii” (penele gambei) stufoși. Aripile puțin mai lungi și mai înguste decât ale ciorii negre, zbor mai elegant, cu bătaie de aripi ușor mai ample și mai elastice; de asemenea, alunecări dese. Juvenilul este mai șters și nu are porțiunea golașă de la baza ciocului (pierde penele din această zonă după un an, fiind foarte asemănător cu cioara neagră). Totuși, se deosebește prin forma ciocului, marginile gurii mai deschise și strigăte (diferențele ce privesc zborul sunt dificil de apreciat în cazul unor păsări izolate, fiind posibile erori de identificare). Strigăt jos, continuu, mai nazal și mai aspru decât al ciorii negre, „craa”. S



Cioară neagră

Cioară neagră *Corvus corone* L 46, A 85. Specie comună în V Europei, în toate tipurile de regiuni deschise și în localități. Construește cuib deschis în vârful copacilor înalți, mai puțin vizibil decât al coțofenei. Nu este colonială, fiind o pasăre teritorială. Neagră cu luciu ușor albastru. Se deosebește de cioara de semănătură prin penele negre de la baza ciocului (atenție, sunt prezente și la juvenilul de cioară de semănătură), ciocul mai masiv și cu vârful mai curbat, prin croncănitul mai aspru și mai puțin nazal. Marginile gurii sunt negre și nu are „pantaloni”. Coada ușor mai scurtă, cu vârful mai puțin rotunjit. Aripi mai late, cu vârful mai scurt decât la cioara de semănătură (în zbor, amintește de corb), iar bătaile aripilor sunt mai lente și mai puțin elastice decât ale acesteia. Spre deosebire de corb, este mai mică, are ciocul mai scurt și vârful cozii drept. În afara perioadei de cuibărit, formează stoluri mici pentru căutarea hranei și pentru înnoptare. Omnivoră, vrea pradă cuiburile altor păsări; adeseori consumă resturi și hoituri. Strigă un croncănit aspru, „craaaa”, repetat de câteva ori. Când se ceartă și pentru semnalizarea apariției unui uliu emite sunete dizarmonice, persistente, „crrr”. (La apariția unei păsări de pradă mai mare, strigăte furioase, „craaa”). Ac



Cioară grivă

Cioară grivă *Corvus cornix* L 46. Cioara cu penaj gri și negru din NV Scoției, Irlanda și jumătatea estică a Europei este strâns înrudită cu cioara neagră. Cuibărește pe terenuri cultivate, de obicei în perechi izolate. Precută, deși nu este deranjată de prezența umană. Inconfundabilă prin penajul gri și negru. Obiceiuri asemănătoare cu ale ciorii negre, cu care se asociază și chiar se încrucișează la limita arealului celor două specii. Zbor asemănător, destul de lent, cu bătaie de aripi constante și mai puțin ample. Zboară solitar sau în grupuri mici, destul de răsfirate. Strigăte ca ale ciorii negre. S



Corb

Corb *Corvus corax* L 65, A 125. Cuibărește în păduri întinse, stâncării montane sau litoreale, în unele zone fiind destul de frecvent. Formează perechi pe viață, fiind văzute în pereche și în afara perioadei de cuibărit; de obicei, două puncte care se deplasează pe deasupra unei creste montane sunt doi corbi. Dar uneori se pot aduna în grupuri destul de mari. Construește cuib într-un arbore sau pe stânci. Clocește devreme, în februarie-martie. Se hrănește cu animale mici, hoituri și resturi. Hoinărește mult și apare pe lângă gropi de gunoi, abatoare și alte locuri asemănătoare. Este cea mai mare dintre paseriforme, evident mai mare decât un șorecar. Se recunoaște de celelalte corvide prin penajul complet negru, ciocul lung și puternic și coada romboidală. Zbor cu bătaie de aripi constante și puternice. Planează mai des decât alte corvide și poate fi confundat cu o pasăre de pradă, dar niciodată corbul nu își ține aripile ridicate deasupra nivelului corpului în timpul planării. Adeseori în zbor execută răsuciri în semicerc. Zbor nupțial acrobatic. Sperios și precaut. Strigăt jos, puternic, rezonant: „cro-cro”, iar cel de alarmă, „cra-cra-cra”. Primăvara emite sunete scurte, variate, mai înăbușite. S



Cioară de semănătură



juv.



Cioară neagră



Cioară grivă



Corb

Vrăbii (familia Passeridae)

Păsări de dimensiuni mici, cu cioc gros, par mai bonoase decât majoritatea păsărilor. La unele specii, sexe asemănătoare. Sociabile, majoritatea cuibăresc în colonii. Se hrănesc pe sol. Nu au cântec melodios. Cuibăresc în scorbur, găuri și fisuri sau construiesc cuiburi mai mult sau mai puțin sferice, din ierburi. Depun 4-8 ouă. Cinghița alpină aparține acestei familii, dar este ilustrată la pag. 296, pentru o comparație mai ușoară cu pasărea omătului.



Vrabie de casă

Vrabie de casă *Passer domesticus* L 14,5. Strâns legată de localități, de obicei cuibărește sub țiglele de pe acoperișuri, în crăpături și fisuri etc., foarte rar în arbori, construind cuiburi voluminoase. Sunt sedentare și înregistrează un declin evident în multe regiuni din V Europei. Sociabile, se strâng în stoluri mari și gălăgioase în tufișuri și garduri vii. Stolurile mici zboară în formație compactă, în linie dreaptă, aparent cu oarecare efort. Desul de masivă și greoaie. Masculul este mai colorat: creștetul și târghița cenușii, ceafa maro-castanie și are „bavetă” neagră mare. Femela și juvenilul au colorit mai șters, partea dorsală maro-pestriță, cea ventrală gri-albicioasă, o dungă maronie înapoia ochilor și fără „bavetă”. Strigăte simple și continue, uneori combinate: „cip”, „cilv”, „prip” etc. Strigăt de alarmă, „crrrrr-rr-r”, cu final lent sau un altul, când este agitată, „trrrretet”. Cântecul este un cîrîpît, repetând un sunet, „prip”, pe diverse tonalități. S

Vrabie italiană *Passer (domesticus?) italiae* L 14,5. Varietate controversată de vrabie care trăiește în S Elveției, N și centrul Italiei, Corsica și Creta, unii considerând-o subspecie a vrăbiei de casă, alții a celei negricioase, iar unii ca populație hibridă stabilă a acestora. Masculul are creștetul castaniu ca și cel de vrabie negricioasă, dar restul penajului este asemănător cu al celei de casă, având obrajii evident mai albi. Obiceiurile și strigătele sunt asemănătoare cu ale vrăbiei de casă.



Vrabie negricioasă

Vrabie negricioasă *Passer hispaniolensis* L 14,5. Cuibărește în Spania, N Africii, Corsica, SE Europei și Turcia, în pălcuri de arbori din regiuni deschise, fără a fi legată de localități, formând colonii. Uneori cuibărește în cuiburi de barză. Pasăre parțial migratoare, mai ales în partea nordică a arealului său, formând stoluri mari în timpul pasajului. Masculul se deosebește de cel de vrabie de casă prin pieptul negru, cu striuri negre pe flancuri, mai mult negru pe spate, obrajii albi și creștetul maro-castaniu, având și o sprânceană scurtă și subțire, albă. Are mai mult negru decât vrabia de casă, dar prezintă variații de la un individ la altul, unele păsări fiind foarte asemănătoare cu vrabia italiană. Femela și juvenilul pot fi greu deosebiți de cei de vrabie de casă, dar au striuri cenușii pe flancuri, cioc puțin mai masiv și abdomen mai alb. Strigătele și cântecul amintesc de cele ale vrăbiei de casă, fiind puțin mai puternice și mai joase. OV

Vrabie de câmp *Passer montanus* L 14. Specie clocitoare comună în parcuri, grădini și pălcuri de arbori din terenuri cultivate. Mai puțin legată de localități decât vrabia de casă, fiind întâlnită și în liziere de pădure. Adeseori cuibărește în scorbur, găuri în maluri lutoase, chiar și în cuiburi artificiale. De dimensiuni mai mici și mai zveltă decât vrabia de casă. Creștet maro-castaniu, „baveta” neagră mai mică și o pată negricioasă ca o virgulă pe obrazul albicios. Guler incomplet, albicios. Sexe asemănătoare. Unele strigăte asemănătoare cu ale vrăbiei de casă, altele mai deosebite; unul ușor mai vesel și mai nazal, bisilabic, „țu-uit” și altul nazal, dar mai sec, „țet”, repetat în serii scurte în timpul zborului, „țet-țet-țet”. Cântec: un cîrîpît sacadat. S

Vrabie de stâncă *Petronia petronia* L 14. Cuibărește local în S Europei în regiuni pietroase, cultivate sau necultivate. Uneori cuibărește în ruinele din orașe sau în scorburile din livezi. Asemănătoare cu femela de vrabie de casă, cu sprânceana lată și albicioasă, cu o dungă deschisă pe creștet și vârful cozii albicios (vizibil mai ales în zbor). Mandibula deschisă cu vârful negru. Pată mică, galbenă pe piept, puțin evidentă, fiind vizibilă mai ales când pasărea își înfioaie penele. Mult mai activă decât vrabia de casă. De obicei formează stoluri mici, răsfirate. Strigăte variate: „ued”, „tui” sau „tuili”. Cântec melodios, repetând „piu-pii”. Ac



Vrabie de câmp



Vrabie de stâncă

Vrabie de casă



Vrabie negricioasă



Vrabie italiană



Vrabie de câmp



Vrabie de stâncă



Cinteze (familia Fringillidae)

Păsărele mici, cu cioc scurt, conic și gros. Se hrănesc cu semințe. Viu colorate, mai ales masculii. Cuibăresc în arbori, tufișuri etc. Cuib în formă de cupă. Depun 3-6 ouă.



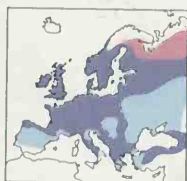
Cinteză

Cinteză *Fringilla coelebs* L 15. Una dintre cele mai comune specii din Europa. Cuibărește în păduri de foioase, de conifere, în grădini și parcuri. Cuibul este construit la o ramificație a ramurilor, solid și bine camuflat cu mușchi și licheni. Migrator în partea nordică și nord-estică a arealului, executând deplasări masive în prima parte a lunii octombrie. Iarna apare în grupuri mici pe terenuri cultivate din vecinătatea pădurilor. Masculul viu colorat, femela și juvenilul fiind maro-cenușii, cu nuanțe verzui; în toate penajele, două dungi albe evidente pe aripi, rectrice marginale albe și târâțița verzuie. Una dintre cele mai constante cântărețe din pădure, cântec intens și sonor. Cântă dintr-un loc vizibil, linii scurte, melodioase și puternice, care scad în intensitate și se încheie cu un ciripit „ți-ți-ți-ț-te-țe-țe-citeriidiu!”; uneori în final, se aude un „chic” asemănător cu cel de ciocănitoare. De asemenea, emite un sunet puternic, repetat și persistent, cu multe variații regionale: „uitt”, „rriu”, (numit și „strigăt de ploaie”) sau „chiip” (ca strigătul de alarmă al privighetorii). Strigăt de alarmă: un „cinc” repetat „nerăbdător”. În zbor, un strigăt scurt și jos: „iup”. **MP**



Cinteză de iarnă

Cinteză de iarnă *Fringilla montifringilla* L 15. Specie clocitoare comună în taiga și păduri subalpine de mestecăn. În migrație și iarna apare în stoluri în păduri, parcuri, grădini și terenuri cultivate. În pasaj stolurile sunt mai înguste decât cele ale cintezei, cu care se amestecă adeseori. În unii ani (de „invazie”), apar în număr foarte mare, stoluri de mii și chiar milioane de păsări, în păduri de fag, hrănindu-se cu jir. Se recunoaște după târâțița albă, spatele întunecat și dungile albe de pe aripă. Cântă dintr-un loc vizibil, cântecul fiind trist, monoton și repetitiv, continuu și șuierător, „rrii” (de la distanță amintește de sunetul unui fierăstrău). În zbor emite un sunet „djec, djec”, mai nazal și mai aspru decât al cintezei. Strigătul obișnuit: „tee” sau „tciip”. Strigăt de alarmă la cuib: „slit, slit”, sonor și aspru. **OI**



Mugurar

Mugurar *Pyrrhula pyrrhula* L 16. Specie clocitoare destul de comună în păduri de foioase și de conifere (mai ales în taiga), în grădini și livezi. Partea ventrală roșie la mascul, respectiv, cafeniu-cenușiu, la femelă. La ambele capul negru, spatele cenușiu, târâțița albă și dungă albă pe aripa neagră. Cioc scurt și gros. Juvenilul este maro deschis, fără negru pe cap, exceptând lăsul negru (ca un bob de piper). Tăcut. Iarna apare în stoluri mici în grădini, vara este foarte sperios și discret. Populațiile nordice emit un sunet mai nazal și zgotos, ca un sunet produs de o trompetă de jucărie. Se hrănește cu fructe sălbatice, muguri și semințe. Strigăt moale, trist, melodios: „piu”. Cântec puțin sonor și lent, puțin melodios, format din fluierături și sunete aspre, uneori incluzând două strigăte rapide, „piu, piu”. **S**

Botgros *Coccothraustes coccothraustes* L 18. Cuibărește în păduri de foioase și de amestec, cu subarboret bogat. Atras de livezile de cireși, spărgând cu ușurință sămburii cu ajutorul ciocului gros și puternic; se hrănește și cu semințe de ulm, carpen, paltin etc. Destul de ușor de zărit, deși sperios, destul de tăcut, rămâne aproape tot timpul ascuns în vârful coroanei arborilor. Se recunoaște după ciocul foarte mare și puternic (gri-albăstrui în perioada de cuibărit, alb-gălbui în restul anului), coada scurtă și dunga albă, lată de pe aripă, foarte vizibilă în zbor. Femela asemănătoare masculului, dar cu nuanțe mai șterse, remigele secundare fiind cenușii și nu negre ca la mascul. Juvenilul este cafeniu-gălbui, cu dungi albe pe aripi și pe coadă, fiind lipsit de pete colorate pe cap; sexul poate fi identificat după culoarea remigelor secundare. Strigăt metalic și foarte sonor, aspru: „țic” (amintind de un măcăleandru) sau „țic-it”; un altul, „srii” asemănător cu al mierlei și un „cii” aspru, ca al muscarului sur. Cântecul combină note joase și modulate, „tii-ii”, cu strigăte. **S**



juv de mugurar



Botgros





Căănăraș galben



Căănăraș corsican



Căănăraș



Florinte



Scatiu

Căănăraș galben *Serinus citrinella* L 12. Cuibărește în centrul și SV Europei în păduri montane de conifere, consumând semințe din conuri, dar și ale unor plante din pajști alpine. Iarna coboară la altitudini mai joase. La adult partea ventrală și târțița galben-verzui, fără striuri, spate verde-cenușiu, fără striuri, dungi galbene pe aripi și ceafa cenușie. Femela are spatele maroniu. Juvenilul este mai maroniu, ușor gălbui pe abdomen și puternic striat. De obicei apare în stoluri. Strigăt rapid, tremurat și nazal, „che-che-che” sau simplu, „che”, cu o sonoritate plăcută. Strigăt de alarmă puternic și aspru „tii-ei”. Cântec rapid, ciripit și ușor dezordonat, amintind de cel al sticletei, adeseori emis în timpul zborului.

Căănăraș corsican *Serinus (citrinella) corsicanus* L 12 (nu este ilustrat). Căănă recent privit ca o subspecie a căănărașului galben. Sedentar în Corsica și Sardinia, în jnepenișuri, tufișuri și fânețe cu ierburi înalte în zona montană, dar și la altitudini joase. Foarte asemănător cu căănărașul galben, având spatele maroniu cu striuri întunecate difuze. Masculul are obraji și partea ventrală mai galbene, lipsite de nuanța verzuie de la căănărașul galben. Strigăte asemănătoare cu ale acestuia, dar mai structurate, amintind de ochiubouului.

Căănăraș *Serinus serinus* L 11. Specie clocitoare frecventă în parcuri și grădini, liziera pădurilor de conifere, adeseori în sate. Penaj striat, inclusiv pe flancuri, partea ventrală și târțița galbene. Vara când penele gri-verzui sunt uzate, capul poate părea aproape galben. Juvenilul are abdomenul alburiu, flancurile ușor galbene și este striat; se recunoaște ușor după dimensiunile mici și ciocul foarte scurt. Adeseori se hrănește pe sol. Strigăt obișnuit un ciripit înalt, metalic și rapid, „țir-r-r-lit”. Cântă de pe un suport înalt și expus sau în timpul zborului – asemănător cu al florintei – cu bătaii lente de aripi, un ciripit uniform și aspru, cu ritm rapid, ca un sunet de clopoțel (asemănător întrucâtva cu sunetul produs de sticla pisată). **OV**

Florinte *Carduelis chloris* L 14,5. Specie clocitoare destul de comună în zone deschise și cultivate, cu pâlcuri de arbori și tufișuri, în grădini și parcuri. Iarna apare la hrănitori. Masculul adult are partea ventrală verde-gălbui, iar cea superioară verde-măslinie (vara culorile sunt mai vii). Femela are un colorit mai șters, verde-cenușiu, iar juvenilul este verde-cenușiu cu cafeniu, evident striat. În toate tipurile de penaj are galben intens pe rețricile marginale și pe marginile remigelor primare. Aspect robust, cu cap destul de mare și cioc masiv. Zbor rapid, cu traiectorii ondulate lungi și mai ample decât, spre exemplu, la cintează. În timpul zborului, emite un strigăt rapid, „dgiururur” sau note scurte, „dgiup”. În repaus, dintr-un loc înalt, emite un sunet prelung și puțin aspru, „tiuii” sau „dgiuii”. Cântă dintr-un loc înalt, dar și în timpul unui zbor zvâcnit, ca de fluture. Cântec puternic, combinație de triluri; uneori este intercalat un sunet prelung și șuierat, „dgiiliș”. **S**

Scatiu *Carduelis spinus* L 12. Specie clocitoare destul de comună, dar locală în păduri de conifere, mai ales cu molizi înalți. Efectivele variază în funcție de producția de semințe. Este cea mai mică dintre cintezele nord-europene. Verzui și striat, are pete galbene pe marginile laterale ale cozi și dungi galbene pe aripi. Masculul are fruntea, creștetul și bărbia negre. În afara perioadei de cuibărit se adună în stoluri mari (adesea împreună cu înărițe) și se hrănesc tăcute, atârând cu capul în jos în mesteceni și arini negri; din când în când se lansează brusc, în grupuri compacte, în zboruri scurte și circulare, emițând un ciripit bâzâitor. Iarna coboară în parcuri și grădini. Zbor ușor, traiectorii ondulate lungi și ample. Strigăt prelung, clar și trist, „dlu-i-i” sau „țu-ii”, precum și unul sec, „chetchet”. Cântec rapid, ciripitor, cu final slab șuierat, emis și în timpul zborului. **MP, OI**

juv.

Cănăraș galben

adult

Cănăraș

♀

♂

Florinte

♀

♂

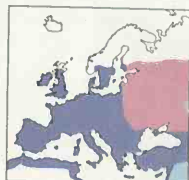
Florinte în zbor
nupțial

Scatiu

♀

♂

♂



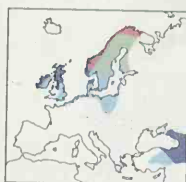
Sticlete

Sticlete *Carduelis carduelis* L 14. Specie clocitoare destul de comună în regiuni deschise, cu pâlcuri de arbori, la marginea pădurilor, în parcuri și grădini. Adulții se recunosc ușor după capul cu roșu, alb și negru. Aripă negre cu o bandă galbenă lată, foarte vizibilă în zbor. Târțița albă. Pe teren sexele nu pot fi deosebite. Juvenilul are același desen pe aripi și coadă ca adultul, dar colorit mai șters, maro-cenușiu, cu striuri întunecate. Penele capului năpâresc ultimele, toamna devreme arătând ca un adult cu capul gri deschis. Sociabil în afara perioadei de cuibărit, adunându-se în stoluri mici. Consumă semințe de ciulin și scaieți, toamna și iarna fiind întâlnit pe pârloage cu mulți scaieți. Strigăt ascuțit și înalt, „țiclit”, iar stolurile mai mari emit strigăte discordante, amintind de cele ale lăstunului de mal. Cântec cu fraze melodioase, amintind de cele ale florintelui și scatiului, combinate cu strigătul obișnuit și sunete ca niște miorlăituri. **S, OI**



Cânepar

Cânepar *Carduelis cannabina* L 13. Specie clocitoare frecventă în fânețe și zone deschise cu mărăcini și tufișuri, în parcuri și grădini. Adeseori întâlniți în perechi. Toamna se adună în stoluri mari pe câmpii, miriști etc., adeseori alături de florinți. Este o pasăre destul de mică. Masculul se recunoaște ușor după capul cenușiu, cu fruntea și o bandă pe piept de un roșu ca zmeura, spate maro-roșcat, cu alb pe marginile remigelor primare și pe rectricele externe. Cioc gri. Toamna roșul devine mai șters prin uzarea penelor. Femela și juvenilul nu au roșu, au pieptul striat, colorit mai șters și pot fi confundați cu înărița cu cioc galben, mai ales toamna și iarna, când se deosebesc după ciocul gri, marginile albe ale remigelor primare mai evidente, spatele și pieptul cu striuri mai șterse și gâtul alb-cenușiu (cu striuri fine pe centru), nu crem-gălbui (fără striuri). În plus, la ambele sexe, obrăjii sunt deschiși, cu margini mai întunecate. Volubil, emite multe strigăte. În zbor, un strigăt nazal, „tit” sau „tit-it”, uneori combinat cu triluri scurte sau fluierături subțiri și încete, „pii-iu”, „trrii”, „tiuchiiu” și „ți-it”. Cântec foarte variat, un cripit plăcut emis dintr-un loc vizibil. **MP**



Înăriță cu cioc galben

Înăriță cu cioc galben *Carduelis flavirostris* L 13. Cuibărește în mlaștini montane, dar și pe litoral. Iarna apare în stoluri pe terenuri joase cultivate, în gropi de gunoarie din lungul coastelor mării etc., căutând mâncare printre buruienile înalte. Fără teamă, dar agitată și prin urmare, dificil de observat, adeseori îndepărtându-se în zbor. Asemănătoare cu înărița și câneparul, cu care se asociază adeseori în timpul iernii. Se deosebește de înăriță prin coada mai lungă, coloritul mai cafeniu-gălbui, absența petelor întunecate de pe frunte și gât; se aseamănă cu femela de cânepar, dar ciocul este galben strălucitor (deși vara maro-cenușiu ca la femela de vrabie de casă), obrăjii și pieptul cafenii mai gălbui, gâtul crem șters, fără pete (nu albicios și dungat), iar aripa are o dungă deschisă ca la înăriță (vârfurile supraalarelor mari) și nu are atât de mult alb pe marginile remigelor primare ca la cânepar. Picioare negre. Vara masculul are târțița roz (dificil de observat pe teren), devenind cafenie toamna și iarna. Strigătul cel mai obișnuit este aspru, nazal și subțire, „tiuit” sau „tiu-i-it”, foarte caracteristic și auzit în special de la stolurile mari. Alt strigăt cripit, „gec, gec”. Cântec cripitor, incluzând și strigătele obișnuite. **Ac**



Sticlete



Cânepar



Inăriță cu cioc galben



Inăriță



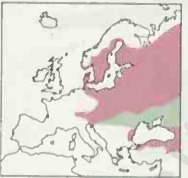
Inăriță mică



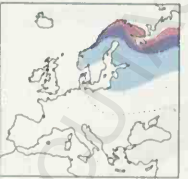
Inăriță de tundră



Mugurar cu trompetă



Mugurar roșu



Mugurar de taiga

Inăriță *Carduelis flammea* L 12,5. Cuibărește în Pen. Scandinavă și Rusia, în pâlcuri de mesteceni și păduri de conifere. În funcție de cantitatea de semințe, iarna se deplasează spre sud și vest, uneori sub formă de vâzii. Este o pasăre mică, cenușie (în penaj proaspăt, o nuanță mai cafenie). Se recunoaște după fruntea și partea anterioară a creștetului roșii și peo neagră, mică de pe bărbie. Masculul adult are o pată roșu-trandafir pe piept și târțiță (vara mai intense), târțița fiind uneori aproape fără striuri. Subspecia *rostrata* (Groenlanda) este mai mare și mai întunecată, evident marcată. Sociabilă; adesea cuibărește în colonii răsfirate. Iarna se adună în grupuri compacte în mesteceni și arini negri; la noi apare pe miriști și pârlașe. Strigăt spart, cu un ecou metalic: „ciut, ciut-ciut, ciut...”. Când este speriată, un strigăt aspru, „diuiit”, asemănător cu al florintelui. În zbor, cântecul combină strigătul obișnuit cu un tril cu sunete seci, stridente: „ciut, ciut, ciut, serrrr, ciut...”. **OI**

Inăriță mică *Carduelis (flammea) cabaret* L 11,5. Este o inăriță mai mică, privită ca specie în Marea Britanie, dar considerată subspecie a inăriței pe continent. Cuibărește în Marea Britanie și centrul Europei, până la est de Alpi, extinzându-se spre S Pen. Scandinave. Întâlnită în păduri rare și plantații, inclusiv în zona litorală. Mai mică, mai întunecată și mai maronie decât inărița, de obicei striurile de pe flancuri și spate fiind mai evidente. Adeseori greu de diferențiat pe teren. Sunete similare cu ale inăriței.

Inăriță de tundră *Carduelis hornemanni* L 12,5. Cuibărește rar în regiunea subarctică, în crânguri de sălcii (rareori în păduri de mesteacăn montane). Rareori iarna apare printre inărițe, cu care se aseamănă foarte mult. Se recunoaște prin târțița albă, fără striuri (caracteristică masculului adult, păsările în vârstă de un an putând avea striuri șterse pe târțiță), striuri fine pe marginile flancurilor, partea ventrală albicioasă, capul și spatelul maron deschise (toamna crem-gălbui). Ciocul mai scurt și coloritul mai deschis, dar pe teren, multe păsări cu colorit deschis nu pot fi determinate (chiar și atunci când sunt capturate). Strigăte asemănătoare cu ale inăriței mici. **Ac**

Mugurar cu trompetă *Bucanetes githagineus* L 14. Cuibărește în stâncării abrupte, ziduri, ruine în N Africii, V Asiei și SE Spaniei (Almeria). Ciocul foarte scurt și gros. Vara masculul este gri-marونی, cu nuanțe roz-trandafir și cioc roșu deschis. Iarna are colorit mai șters și mai asemănător cu al femelei. Cântecul este un bâzâit nazal, monoton și foarte puternic (seamănă cu cel produs de o trompetă de jucărie). **Ac**

Mugurar roșu *Carpodacus erythrurus* L 14. Apărut în N Europei la sfârșitul secolului 20, este în expansiune spre vest și sud (apare și în România), populând desigur cu vegetație abundentă, cu ierburi înalte și copaci izoști. Vara masculul are capul, pieptul și târțița roșii. Femelele și juvenii au colorit șters, maro-cenușiu cu striuri întunecate și dungi deschise fine pe aripi (vezi femelele de vrăbie de casă și cânepar). Cioc masiv, puternic. Masculii de un an cuibăresc având penaj ca al femelei. Identificat mai ales prin cântecul cu fraze scurte alcătuite din fluierături ascuțite, „uii-i-iu, ui-i-a” sau „țiu-țiu-țiu-țiu-țiu” (tema variază), cu glas moale și pur. Strigăt limpede și pur, „uiit”, cu glas similar cântecului. Strigăt de alarmă ca al florintelui, „ge-i-i”. **OV**

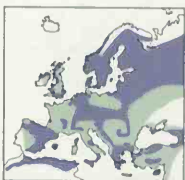
Mugurar de taiga *Pinicola enucleator* L 20. Cuibărește rar în taigaua nordică, urcând până în pădurile subalpine de mesteacăn. Se hrănește cu muguri de conifere, dar caută și fructe sălbatice sărind pe sol. Tăcut, poate trece neobservat. Masculul roșu ca zmeura, femelele și juvenii, inclusiv masculii imaturi, au colorit galben-mustar și gri-șters, cu două dungi albe evidente pe aripi. Uneori iarna se deplasează în zbor spre sud și vest; consumând scorușe; foarte îndrăzneț. Mare și robust, cu coadă lungă. În zbor pare un cocoș mic, dar zborul este mai ondulat. Strigăt clar și foarte melodios, „piiii-ii, piillii-iu”. Strigăt de contact moale, „biut-biut”. Cântec rapid, cu linii foarte clare, amintind de cântecul nupțial al fluierarului de mlaștină.



Forfecuțe (familia Fringillidae, genul *Loxia*)

Se hrănesc cu semințe de conifere. Cu ajutorul ciocului puternic și cu mandibulele încrucișate taie și desfac conurile (fiecare specie de forfecuțe preferă o anumită specie de conifere). Cuibăresc iarna (deci în perioade foarte reci), când se maturizează semințele din conuri (hrana puilor), dar pot cuibări și vara sau toamna devreme. Adeseori sunt hoștate, căutând păduri cu producție bogată de conuri. În anii când hrana este insuficientă, se deplasează în masă pe distanțe foarte lungi.

Forfecuță scoțiană *Loxia scotica* L 16,5. Sedentară în Scoția, în pădurile de pin. Statutul de specie separată este controversat. Între forfecar și forfecuță, are dimensiuni și strigăte intermediare, iar penajul este foarte asemănător, adeseori fiind foarte greu de deosebit.



Forfecuță

Forfecuță *Loxia curvirostra* L 16. Specie caracteristică pădurilor de molid, hrânindu-se cu semințe de molid. Efective oscilante, dar pădurea răsună de sunetele lor. În anii când hrana este insuficientă, se deplasează în avizii, hrânindu-se și cu scofufe atunci când producția de conuri este foarte redusă. Adeseori foarte îndrăzneță. Cuibărește începând din luna februarie, iar la începutul verii începe să hoinărească în stoluri, emițând sunete precipitate, metalice și răsunătoare: „glip – glip” (forfecarul emite strigăte asemănătoare). Sunt tăcute când se hrănesc, stând atârnat în molizi (excepțional în pini); își flutură aripile ținând conuri mari în cioc și culeg semințele în tăcere; pot fi auzite unele sunete înăbușite, „ciuc – ciuc” și zgomotele produse de conuri în cădere. Cântecul (uneori emis în timpul unui zbor planat) puternic, dar ezitant și sacadat, alcătuit din sunete scurte și triluri scurte, „cirii-cirii, ciuf, glip-glip-glip, cirii”. Masculul roșu, femela verde-cenușie (tăciută mai verde-gălbui), juvenilul cenușiu, puternic striat. Unii masculi roșii au urme gălbui în penaj, dar nu este un semn sigur de imaturitate. Ciocul nu este atât de robust ca la forfecar. **S**



Forfecar

Forfecar *Loxia pytyopsittacus* L 17. Prezent în pădurile de pin, fiind specializat în consumarea semințelor de pin, dar este mai puțin numeros decât forfecuța și nu sunt semnalate invazii masive ca în cazul acesteia. Colorul al forfecuței, dar ciocul este mai masiv și mai încovoiat (conturul ambelor mandibule este mai curbat). Uneori, îndrăzneț. Strigăte foarte asemănătoare cu ale forfecuței, dar mai joase, necesitând experiență din partea ascultătorului. Cele mai multe sunete sunt asemănătoare ca fond, dar stăile diverse sunt exprimate prin diferențe ale tonalității, intensității și timbrului, existând o gamă largă de strigăte. Majoritatea strigătelor provenite de la stoluri în alertă sau în zbor sunt proprii speciei, cele ale forfecarului fiind mai aspre și mai joase, „tiiup-tiiup”, nu atât de înalte, metalice și fragmentate ca ale forfecuței. Strigătul de alarmă este mai jos și foarte puternic, „cerc-cerc” (al forfecuței, „ciuc-cliu”). Cântec asemănător cu al forfecuței.

Ac

Forfecuță bălțată *Loxia leucoptera* L 15. Specializată în hrănirea cu semințe de zadă, dar taie și conuri de molid. Trăiește în S Pen. Scandinave și N Rusiei, fiind o specie accidentală foarte rară în V Europei, uneori în număr foarte mare. Apare și în pădurile de scoruș de munte, pe lângă păduri de zadă și molid. Îndrăzneță. Mai mică decât forfecuța și cu ciocul puțin mai delicat. Pe aripi, două dungi albe, late (puțin mai înguste la juvenil). Masculul are capul și spatele mai roșii decât cele ale forfecuței. În zbor, un strigăt sec, spart, amintind de ale înăriței, „cip-cip”. Strigăt de alarmă (dar și în stare de agitație) emis de pe un suport: sec, nazal și slab, „giip” (așa-numitul strigăt de trompetă). Cântec lung, variat, destul de asemănător cu cel de scatiu, incluzând și strigătele. **Ac**



Forfecuță bălțată

Forfecuță scoțiană

♂



Forfecuță

♂



♀



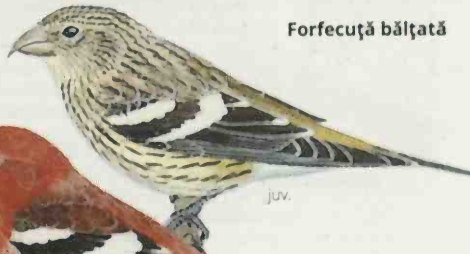
Forfecar

♂



Forfecuță bălțată

juv.



♂



♀

juv.



♀



juv.



Presuri (familia Emberizidae)

Păsări destul de mici, cu cioc scurt, gros și cu marginile mandibulelor ușor arcuite în formă de „S”. Trăiesc pe terenuri deschise cu tufișuri, pe terenuri cultivate cu pâlcuri de tufișuri și arbori, dar și în zone înalte cu mlaștini, sălcii, stufărișuri și desigur umede. Doar presura mică și cea de pădure apar pe terenuri împădurite. Primăvara și vara de obicei sunt repertate după cântec. Masculii au colorit mai viu decât femelele, coloritul capului fiind element-cheie pentru determinare. Juvenilii sunt asemănători cu femelele, fiind mai striati (vezi pag. 298-299). La unele specii sexele asemănătoare. În afara perioadei de cuibărit adeseori formează stoluri. Se hrănesc cu semințe de pe sol, dar își hrănesc puii cu larve de insecte și alte nevertebrate. Cuib pe sol sau în tufișuri scunde. Depun 3-6 ouă cu pete și dungi întunecate.



Presură sură

Presură sură *Miliaria calandra* L 18. Specie clocitoare destul de comună în centrul și S Europei, în regiuni deschise, cultivate, pe versanți cu vegetație scundă. Declin evident în partea nordică a arealului. Majoritatea masculilor sunt poligami. În afara perioadei de cuibărit formează stoluri. Maro-cenușie, puternic striată, fără semne particulare. Pe laturile gâtului străburile pot forma pete mici întunecate. Coada nu are alb pe margini. Picioarele roz-cafenie. Sexe asemănătoare. Pare masivă. Zbor greoi. În zbor, chiar și de la distanță ușor de recunoscut față de ciocârlie, după absența marginii albe posterioare a aripii. Adeseori zboară cu picioarele atârând. Strigăt puternic, ascuțit, aproape ca un pocnet: „tic-tic”. Un altul puternic și dur, „strrii”, repetat insistent. De obicei cântă dintr-un loc vizibil, adeseori de pe firele de electricitate. Cântec metalic și monoton, cu sunete discordante și accelerate: „tiuc-tiuc, țic-țic-sic-sic-siii-srrississ”. MP



Presură mică

Presură mică *Emberiza pusilla* L 13. Cuibărește în extremitatea nord-estică a Europei, inclusiv în NE Finlandei, ajungând accidental în V Europei și extrem de rar în sud. Preferă păduri umede și destul de deschise. În penaj de vară, capul maro-roșcat (la masculul adult și obrazul), cu dungi negre pe marginile creștetului (dunga mediană maro-roșcată prelungită spre frunte), iar obrazul crem-roșcat, tivit cu o linie subțire întunecată, incompletă. Toamna în ciuda dimensiunilor mai mici, poate fi confundată cu juvenilul de presură de stuf, dar se recunoaște după pata maro-gălbui-ruginie de pe (și nu întunecată sau pătată negru-maro-alb) obrazul tivit cu o dungă neagră ce nu ajunge până la ciocul proporțional mai lung, cu culmen drept (nu convex); subalarele mici maronii (nu maro-roșcate) vizibile în zbor, picioare mai deschise și striuri mai negre, mai scurte și mai înguste pe marginea inferioară a spatelui. De obicei un inel distinct de culoare deschisă în jurul ochiului și o dungă alb-crem deschis pe tectricele supraalare. Strigăt puternic și ascuțit, ca un pocnet, „zic”, amintind de al botgrosului. Cântec destul de liniștit, variat, conținând linii melodice care amintesc de presura de gâdină și presura de stuf. Ac



Presură de pădure

Presură de pădure *Emberiza rustica* L 14,5. Până recent specie destul de comună în păduri mlăștinoase de molid din Suedia și Finlanda, înregistrând un declin evident. Prezintă în taiga și în păduri umede de mesteacăn, preferând vecinătatea apei. Migrează spre SE, dar apare accidental în V Europei, mai ales toamna. În penaj de vară masculul are pete albe și negre caracteristice pe cap. Caracteristice sunt banda maro-roșcată de pe piept, flancurile maro-roșcate și abdomenul alb. Femela și masculul în penaj de iarnă (gri-marونیu) pot fi confundați ușor cu presura de stuf, dar ciocul are culmenul drept și nu convex ca la cea din urmă, iar dungile deschise de pe aripi sunt mai pronunțate și picioarele mai deschise (roz). Strigăt foarte asemănător cu al sturzului cântător, dar puțin mai înalt și mai evident, „țit”. Cântec clar și melodios, destul de scurt, cu o notă de tristețe și o tonalitate moale, amintind de presura de tundră, dar și ezitant ca al brumăriței de pădure, „diu-di-liu, di-liu-di-lii”.



Presură sură



Presură mică

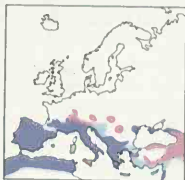


♀ vara

Presură de pădure

♂ vara

prima iarnă



Presură de munte

Presură de munte *Emberiza cia* L 16. Cuibărește în centrul și S Europei, pe versanții stâncoși ai munților, cu tufișuri răzlețe sau împăduriți. Iarba coboară la altitudini mai joase. Coadă pare lungă. Masculul se recunoaște după dungile negre de pe capul cenușiu (ca și pieptul), femela având un colorit mai difuz. La ambele sexe gâtul nu este striat, iar târțița maro-castanie (vizibilă în zbor). Rectricele secundare mijlocii au vârful alb, formând o dungă îngustă pe aripă. Juvenilul are striuri pe partea ventrală, fiind astfel de asemănător cu cel de presură galbenă prin târțița maro-castanie și rectricele externe albe, deosebindu-se prin partea ventrală ușor roșcată spre deosebire de juvenilul de presură de grădină și cel de presură cu cap sur care are târțița maro-castanie și ciocul cenușiu. Adeseori văzută pe sol, dar și în arbori. Strigăt subțire și slab, „țitit” sau un fluierat foarte înalt, liniar sau ușor descendent, „siii”. Cântă dintr-un loc vizibil și înalt. Cântec plăcut, rapid și variat, amintind de ochiuboului, dar ascuțit și înalt, „siut-uit-til-til-uit-ti-sit-siei”. S



Presură de grădină

Presură de grădină *Emberiza hortulana* L 16,5. Cuibărește în număr mic în regiuni deschise, cultivate, cu pâcuri de copaci sau tufișuri (N Europei) sau în regiuni muntoase deschise cu arbori izolați (S Europei). Declin evident în NV Europei. Masculul adult se deosebește de alte presuri prin capul cenușiu-verzui, fără dungi, gâtul galben deschis și banda gri deschis de pe piept. De aproape, este vizibil inelul alb-gălbui, subțire din jurul ochiului. Picioare și cioc de culoare roz. Rectricele externe au margini albe. Spre deosebire de presura cu cap sur, gâtul este galben (nu cărămiziu), capul și gâtul cenușii-verzui (nu gri-albăstrui). Femela asemănătoare cu masculul, dar capul gri-cafeniu și o bandă de striuri fine întunecate pe pieptul cenușiu. Juvenilul este maro și striat ca o fâșă, având târțița maro-cenușie, striată (nu maro-roșcată ca la presura galbenă și cea de munte). Strigăt clar și metallic, „slii”, emis și în timpul migrației nocturne. Strigăt de contact înăbușit și tac, „ipp”. Când este agitată, emite un „ciu” scurt sau alternează „slii” și „ciu” la intervale de două secunde. Cântec variat de la un individ la altul, cu sonoritate specifică, iar partea a doua este mai joasă decât prima: „suii-suii-sui-suisrii” sau „driu-driu-driu-sii-sii”, la populațiile din S Europei, cu o notă finală spartă (amintește de presura cu cap sur). OV



Presură cu cap sur

Presură cu cap sur *Emberiza caesia* L 16,5. Cuibărește în SE Europei, în regiuni aride, stâncoase, cu tufișuri izolate. Seamănă cu presura de grădină, dar capul și pieptul sunt gri-albăstrui (nu gri-verzui), iar gâtul cărămiziu-purpocaliu (nu galben). Femela are creștetul cafeniu, striat și striuri fine pe piept. Juvenilul se aseamănă foarte bine cu cel de presură de grădină, fiind practic imposibil de deosebit pe teren. Se deosebește de cel de presură de munte prin târțița maro-surie (nu maro-roșcată). De obicei văzută pe sol. Strigăt metallic, mai ascuțit decât al presurii de grădină, „țip”. Cântec asemănător ca structură cu un cântec fals sau primitiv al presurii de grădină; este subțire și mai puțin plăcut, având invariabil o singură notă finală prelungită și puternică, niciodată două sau trei note. Emite alternativ două tipuri de cântec, unul fiind mai puternic și mai jos, „gii-gii-gii-giu”, celălalt mai înalt și aproape șuierător, „uiiz-uiiz-uiiz-iiuh”.

Presură de munte



Presură de grădină



♀ toamna

juv.

Presură cu cap sur



♀

juv.



Presură galbenă

Presură galbenă *Emberiza citrinella* L 16,5. Specie clocitoare comună în regiuni deschise cu tufişuri, păduri tinere, terenuri cultivate, luminisuri din păduri etc. Iarna în stoluri, hrănindu-se pe mirişti şi odihnindu-se în tufişuri şi pâlcuri de arbori. Coada destul de lungă. În toate tipurile de penaj târziu maro-roşcată, rectricele externe albe şi urme de galben, deşi la juveni mai şterse. În penaj nupţial masculul adult are creştetul şi gâtul galbene fără striuri (iarna galbenul este mascat de bordurile maro-cenuşii ale penajului). Femela şi juvenilul au colorit mai şters şi de obicei sunt mai striati. Se deosebesc de cei de presură bărboasă prin târţiţa maro-roşcată (nu brun-cenuşie). Strigăt: „stiuf” sau altele uşoare, liniştit, „ţic” sau „tuitic” (în zbor). Cântec caracteristic, variind de la individ la individ, dar cel mai adesea „ţi-ţi-ţi-ţi-ţiiii”. Uneori penultima notă este mai înaltă decât celelalte. Un individ are un cântec mai discordant, amintind de greluşelul de zăvoi („dzi dzi dzi...”). S



Presură cu creştet alb

Presură cu creştet alb *Emberiza leucocephalos* L 16,5. Specie accidentală foarte rară din Siberia (cuibăreşte de pe partea europeană a munţilor Urali până la Marea Ohoţk). Ca mod de trai şi comportament, asemănătoare cu presura galbenă, cu care se încrucişează în V Siberiei, unde ambele specii sunt prezente (unii sistematicieni le privesc ca subspecii/rase ale aceleiaşi specii). Migratoare pe distanţe lungi, unele păsări iernează în S Europei (Italia). Masculul se recunoaşte după capul cu pete albe şi brun-roşcate, cu linii negre. Femela şi juvenilul asemănători cu cei de presură galbenă (târţiţa ruginie), dar abdomenul este alb şi nu gălbui. În plus, unele femelle au puţin alb pe creştet. Strigăte şi cântece ca ale presurii galbene.



Presură cu cap galben

Presură cu cap galben *Emberiza cineracea* L 16,5. Specie foarte rară şi locală în Europa, cuibărind doar pe insula Lesbos din M. Egee, unde este prezentă în perioada martie – august. Preferă locuri aride şi stâncoase. Pe aceeaşi mărime ca presura galbenă, dar coada mai lungă. Penaj gri-marونیu, masculul are capul galben-cenuşiu deschis, fără pete; pieptul şi flancurile cenuşii, iar abdomenul alb. Femela are nuanţă gălbuie doar pe gât, capul fiind cafeniu-cenuşiu, cu striuri şterse. Juvenilul lipsit de nuanţa gălbuie, este mai maroniu şi mai striat. Strigăt ascuţit şi scârţâit, „scrip”, sau uşor amintind de presura de grădină, „ciu”, adeseori alternate. Cântec simplu, cu serii rapide de sunete, „sri-sriu-sriu-sriu-sri-sra”, cu o notă înaltă şi una joasă la final.



Presură de stuf

Presură de stuf *Emberiza schoeniclus* L 15,5. Specie larg răspândită şi comună în mlaştini cu vegetaţie bogată şi stufărişuri, dar şi în regiuni mai aride, spre exemplu, în plantaţii tinere de conifere. Iarna apare şi pe terenuri cultivate, uneori asociată cu alte presuri şi cinteze, în stoluri mici. În penaj de vară masculul se recunoaşte uşor după gulerul alb (o bandă albă pe ceafă, urcând spre colţurile gurii, ca o „mustaţă”), capul şi bărbia negre. Toamna culorile par şterse. Femela are capul maro cu alb, iar gâtul alburui este tatat pe laturi cu dungi închise. Rectricele marginale albe sunt vizibile când îşi agită coada. Poate fi eventual confundată cu femela şi juvenilul de presură de pădure, diferenţiindu-se prin striurile negre de pe piept şi flancuri (nu castanii), dungile mai şterse de pe aripi, picioarele şi degetele negre. Puţin mai mare decât presura mică, iar obrăjii nu sunt maro-ruginii. Strigăt fin şi subţire, „ţii”, sau unul mai aspru, „tciu”. Cântec destul de monoton, lent şi săltăreţ, destul de variat: „ţia-ţi-ţi-ţisisit”. MP





Presură cu piept galben

Presură cu piept galben *Emberiza aureola* L 15. Specie clocitoare comună în N Asiei și Rusia, cândva cuibărend și în Finlanda. Cuibărește pe pajiști umede în regiuni cu răchitișuri și arbori rari și în mlaștinile din tundra. Masculul se recunoaște după „fața” neagră, creștetul maro-castaniu și o bandă de pe piept în contrast cu galbenul părții ventrale a corpului; de asemenea, dungi albe evidente pe aripi (aproape ca la cintează), vizibile chiar și în penajul de iarnă cu un colorit mai șters. Masculul în primul penaj de iarnă are dunga anterioară mai scurtă (adeseori cu striuri întunecate), iar destulul capului este mai șters. Femela destul de asemănătoare cu femela de presură galbenă, dar penajul este maroniu șters (nu maro-roșcat), târțița lungată, sprânceana albicioasă evidentă, iar pe creștet o dungă mai desăvârșită, vag schițată; supraalarele mijlocii au vârful albe, formând o dungă evidentă pe aripi; partea ventrală crem, alb-gălbuie, aproape uniformă, cu striuri foarte fine pe flancuri și uneori cu striuri înguste pe piept. Juvenilul asemănător cu femela, coloritul fiind mai șters. Strigăt scurt, „tic”. Cântecul amintește puțin de cel al presurii de grădină cu note repetate în sens de două sau trei, „tru-tru tra-tra trii-trii-tra”; de obicei intensitatea crește spre final, dar ultima notă poate coborî brusc.



Presură bărbosă

Presură bărbosă *Emberiza cirrus* L 16,5. Cuibărește în V și E Europei în regiuni deschise cu tufișuri, copaci izolați și mărăcinișuri, în livezi și la marginea viilor. Iarna apare pe câmpii deschise, adeseori asociată în stolon cu alte presuri și cu cinteze. Masculul este recunoscut după desenul galben și negru al capului, partea ventrală fiind galbenă, cu verde-măsliniu și rugini pe piept. Femela se deosebește de presura galbenă prin târțița gri-maronie (nu maro-roșcată), iar de cea de presură cu cap galben, după târțița fără striuri, sprânceana mai ștearsă și striurile mai numeroase pe partea ventrală; comparativ cu femela de presură, are striuri mai evidente pe cap, iar ciocul gri și nu roz. Strigăt asemănător cu al sturului cântător, „țit”; un altul subțire, „siu” și o serie rapidă, „trrr”. În zbor, „țitițitiți”. Cântecul nu seamănă cu al altor presuri, amintind de al pitulicii arctice, un tril rapid, destul de metalic, „țitițitițitiți”. Adeseori cântă din vârful unui copac. **MP**



Presură cu cap negru

Presură cu cap negru *Emberiza melanocephala* L 16,5. Cuibărește în E Europei în regiuni deschise, cu tufișuri și arbori rari, terenuri cultivate. Are dimensiuni mari și cu coadă lungă. Masculul se recunoaște ușor după capul negru, partea ventrală galbenă, spatele castaniu și prin absența petelor albe de pe coadă. Femela seamănă cu cea de vrabie de casă, având colorit șters, partea superioară cafenie-cenușie cu striuri șterse, partea ventrală de un galben-murdar, fără striuri, uneori cu calota cafenie-cenușie întunecată. Se remarcă ciocul puternic, cenușiu, absența petelor albe de pe coadă și subcodalele galben deschis. Juvenilul seamănă cu femela, dar partea ventrală este mai deschisă. Femela și juvenilul sunt foarte asemănători cu cel de presură cu cap roșu din centrul Asiei (nu este prezentată), femela recunoscându-se după spatele mai castaniu (nu verde-gălbui), dar juvenilii, practic sunt imposibil de diferențiat pe teren. Strigăt asemănător cu al presurii galbene, „tsiu” sau „tsii” (mai jos), dar și un „plii”, asemănător cu al presurii de grădină. Cântecul melodos are o linie scurtă și rapidă, repetată constant și foarte prelungit, destul de săltăreț, „țrit, țrit, țriut, țriu-țriu, țiutirii-țiut, țiutirii”. **OV**



Presură cu piept galben



Presură bărboasă



Presură cu cap negru



Presură de tundră

Presură de tundră *Calcarius lapponicus* L 15,5. Specie clocitoare destul de comună în regiunile deschise de tundră, mai ales pe terenuri mlășticioase cu tufiguri și răchitișuri, dar și în turbării din păduri de mesteacăn. Câteva perechi în mlaștini înalte din Scoția. În migrație și iarna apare solitar sau în grupuri mici pe miriști și pajiști umede. Petrece mult timp umbărind și alergând pe sol. În penaj de vară masculul este inconfundabil: negru pe cap, gât și gușă, o bandă gălbuie de la ochi spre ceafa maro-roșcată, o linie albă pe marginea obrajilor, coborând pe laturile gâtului. Femela are pete mai difuze, dar ceafa ruginie și o dungă deschisă pe mijlocul creștetului. Penaj de iarnă similar, indiferent de sex și vârstă: cap crem-ruginiu, mijlocul creștetului maro deschis, partea ventrală albicioasă cu câteva pete pe piept, iar cea dorsală evident striată, cu o bandă roșcată pe aripi (supraalarele mari). La adulți ceafa maro-roșcată și urme de negru pe piept. Constituție mai robustă și coada mai scurtă decât la alte presuri. În migrație, un strigăt puternic și sec, „prrrt”, uneori urmat de un cîripit scurt, „ciu” (uneori foarte asemănător cu al păsării omătului); de asemenea, un sunet aspru, „djib” (emis în timpul migrației nocturne). În locurile de cuibărit, un strigăt metalic, „tiu” (de alarmă?). Cântec scurt, ca o sonerie, amintind de ciocăria urechiată și de pasărea omătului, dar frazele sunt repetate destul de constant și nu este foarte variat, „cretl-critl-trr, critl-cretl-triu”. Cântă și în zbor, coborând cu aripile larg desfăcute. **Ac**



Pasărea omătului

Pasărea omătului *Plectrophenax nivalis* L 16. Specie clocitoare destul de comună la altitudini mari în munți, printre stânci și pante înzăpezite, dar și pe litoral în regiunea arctică. Iarna apare pe țărmuri marine și pe terenuri cultivate întinse. Vara masculul este alb cu negru, remigele secundare și supraalarele fiind foarte albe. Femela are capul maro-cenușiu murdar, soarele și tectricele supraalare negre-cenușii, remigele secundare albe. În penaj de iarnă, ambele sexe au penele de pe partea superioară a corpului cu borduri late, crem-ruginiu pe creștet, obraji și piept, dar în zbor, apar foarte albe. Juvenilii au capul cenușiu, pieptul pătat cu maro (iulie-august). Toamna năpăresc, trecând la un penaj asemănător cu cel al adulților, având totuși mai puțin alb pe aripi; femela imatură are alb doar la baza remigelor secundare, formând o dungă lată, foarte evidentă pe aripă. Zbor evident omătulat, stolurile fiind de un alb strălucitor. Strigăt scurt, fluierat: „piu” (emis de păsări solitare) și un cîripit moale, „dirrrrit”, amintind de pițigoiul moart, mai moale decât strigătul asemănător al presurii de tundră. Stolurile emit strigăte discordante ca ale lăstunului de mal. Cântec scurt și clar, foarte rapid, amintind de presura de pădure și de cea de tundră (dar fără sunetele de sonerie ale celei din urmă), „suiutu-siuei-uitiuta-siuii”, emis de pe un suport sau coborând într-un zbor alunecat. **OI**

Vrăbii (familia Passeridae)

Describe la pag. 276 cu excepția cinghiței alpine, prezentată aici pentru a ușura comparația cu pasărea omătului.



Cinghiță alpină

Cinghiță alpină *Montifringilla nivalis* L 18. Trăiește la altitudini mari în Alpi și în S Europei, deasupra limitei pădurii și mai jos de zăpezile veșnice. Cuib în adânciturile ale stâncilor sau pe sub bolovani. În afara perioadei de cuibărit, apare adesea în stoluri mici. Iarna coboară la altitudini mai joase, dar nu părăsește zona montană, fiind întâlnită în apropierea stațiunilor alpine. În toate tipurile de penaj se recunoaște ușor de pasărea omătului prin capul gri (atenție, juvenilul de pasărea omătului are capul gri în iulie-august). Vara masculul are bărbia negricioasă, iar femela, ușor cenușie. Observați petele albe de pe aripi și coadă (vizibile în zbor), mai reduse la femelă și juvenil. Juvenilul asemănător cu femela. Ciocul galben iarna, vara fiind negru la mascul, respectiv întunecat cu baza deschisă la femelă. Adesea își agită coada. Strigăte: unul aspru „țiii”, altul nazal, „gnic”, unul ca un tors, „prrr” sau un „rui-titititit”. Cântecul emis de pe un suport sau într-un zbor alunecat este foarte săltăreț și sacadat, amintind vag de înărită. **Ac**

Presură de tundră

♀ vara

♂ vara

♂ iarna

♂ iarna

Pasărea omătului

♂ vara

♀

♀

♂ vara

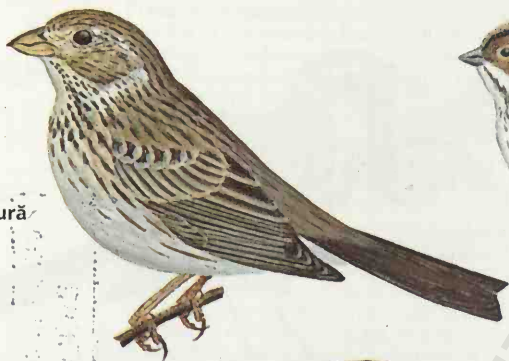
♂

Cinghiță alpină

♀ iarna

JUVENILI ȘI FEMELE DE PRESURI

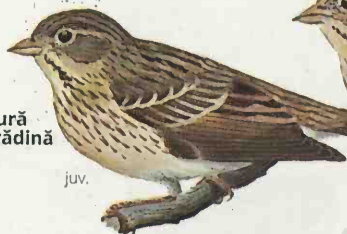
Presură
sură



Presură mică



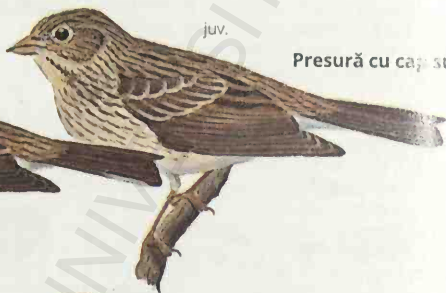
Presură
de grădină



juv.

juv.

Presură cu cap sur



♀

Presură
de stof



juv.

Presură galbenă



♀

Presură
bărboasă



♀

Presură cu cap negru





Presură de pădure



Presură de munte



Presură de tundră



Presură cu creștet alb



Presură cu cap galben



Presură cu piept galben



♀ juv.



Pasărea omătului

B.C.U. "H. EMINESCU" I. ȘI
BIOLOGIE

BIBLIOGRAFIE

Listă selectivă a unor volume recente servind pentru identificarea păsărilor din Europa, atlase și liste avifaunistice regionale. De asemenea, sunt incluse unele volume mai vechi, foarte importante pentru determinarea speciilor de păsări.

- Alström, P., Colston, P. & Lewington, I. (1991) *A Field Guide to the Rare Birds of Britain and Europe*. Domino, Jersey.
- Alström, P. & Mild, K. (2003) *Pipits & Wagtails of Europe, Asia and North America*. Helm, London.
- Beaman, M. (1994) *Paleartic Birds*. Stonyhurst.
- Beaman, M. & Madge, S. (1998) *The Handbook of Bird Identification for Europe and the Western Palearctic*. Helm, London.
- Bergmann, H.-H. & Helb, H.-W. (1982) *Stimmen der Vögel Europas*. BLV, Munich.
- BWP Update. (1997–2004) *The Journal of Birds of the Western Palearctic*. Oxford University Press, Oxford.
- Campbell, B. & Lack, E. (eds.) (1985) *A Dictionary of Birds*. Poyser, Calton.
- Chantler, P. & Driessens, G. (1995) *Swifts*. Pica, Mountfield.
- Cleere, N. & Nurney, D. (1998) *Nightjars*. Pica, Mountfield.
- Clement, P., Harris, A. & Davis, J. (1993) *Finches and Sparrows*. Helm, London.
- Clement, P. & Hathway, R. (2000) *Thrushes*. Helm, London.
- Clements, J. F. (2000) *Birds of the World. A Checklist*. 5th ed. Pica, Mountfield.
- Constantine, M. et al. (2006) *The Sound Approach to birding*. With 2 CD. Poole.
- Cottridge, D. & Vinicombe, K. (1996) *Rare Birds in Britain & Ireland. A photographic record*. HarperCollins, London.
- Cramp, S., Simmons, K. E. L. & Perrins, C. M. (eds.) (1977–94) *Handbook of the Birds of Europe, the Middle East and North Africa ('The Birds of the Western Palearctic')*. 9 vols. Oxford University Press, London.
- Cramp, S. et al. (eds.) (2006) *BWPI, version 2.0*. (Electronic version of the 9-vol. handbook, the Concise edition and the BWP. Updates, plus added film footage and sounds.) Birdguides, London.
- Curry-Lindahl, K. (ed.) et al. (1959–62) *Våra fåglar i Norden. ('Our Nordic Birds.')* 4 vols. 2nd ed. Natur och Kultur, Stockholm.
- Delacour, J. & Scott, P. (1954–64) *The Waterfowl of the World*. 4 vols. Country Life, London.
- Delin, H. & Svensson, L. (1988) *Photographic Guide to the Birds of Britain & Europe*. Hamlyn, London.
- Dement'ev, G. P. & Gladkov, N. A. (eds.) et al. (1951–54) *Birds of the Soviet Union*. 6 vols. (Israel program for scientific translation) Jerusalem 1966–70.)
- Dickinson, E. C. (ed.) et al. (2003) *The Howard & Moore Complete Checklist of the Birds of the World*. 3rd ed. Helm, London.
- Dubois, P. J., Le Marechal, P., Oliosio, G., Yésou, P. et al. (2000) *Inventaire des Oiseaux de France*. Nathan, Paris.
- Dunn, J. L. (ed.) et al. (1983, 1999) *Field Guide to the Birds of North America*. 3rd ed. National Geographic Society, Washington.
- Ferguson-Lees, J. & Christie, D. A. (2001) *Raptors of the World*. Helm, London.
- Ferguson-Lees, J., Willis, I. & Sharrock, J. F. R. (1983) *The Shell Guide to the Birds of Britain and Ireland*. Michael Joseph, London.
- Fjeldså, J. (1977) *Guide to the Young of European Precocial Birds*. Skarv, Tillsvid.
- Flint, V. E., Boehme, R. L., Kostin, Y. V. & Kutznetsov, A. A. (1984) *A Field Guide to Birds of the USSR*. Princeton University Press, Princeton.
- Forsman, D. (1999) *The Raptors of Europe and the Middle East*. Poyser, London.
- Fry, C. H., Fry, K. & Harris, A. (1992) *Kingfishers, Bee-eaters & Rollers*. Helm, London.
- Génsbøl, B. (1984) *Birds of Prey of Europe*. Harper Collins, London.
- Géroutet, P. (1953–61) *Les Passereaux d'Europe*. 3 vols. Delachaux et Niestlé, Neuchâtel and Paris.
- Géroutet, P. (1965) *Les Rapaces Diurnes et Nocturnes d'Europe*. Delachaux et Niestlé, Neuchâtel and Paris.
- Géroutet, P. (1965) *Water-birds with webbed feet*. Blandford, London.
- Gibbs, D., Barnes, E. & Cox, J. (2001) *Pigeons and Doves*. Pica, Mountfield.

- Gill, F. & Wright, M. (2006) Birds of the World. Recommended English names. IOC and Helm, London.
- Gjershaug, J. O., Thingstad, P. G., Eldøy, S. & Byrkjeland, S. (ed.) (1994) Norsk fugleatlas. NOF, Klæbu.
- Glutz von Blotzheim, U. N. (publ.), Bauer, K. & Bezzel, E. (1966–98) Handbuch der Vögel Mitteleuropas. 14 vols. plus Index vol. Aula, Wiesbaden.
- Gooders, J. (1986) Field Guide to the Birds of Britain & Ireland. Kingfisher Books, London.
- Gorman, G. (1996) The Birds of Hungary. Helm, London.
- Grant, P. J. (1986) Gulls: a guide to identification. 2nd ed. Poyser, Calton.
- Haftorn, S. (1971) Norges fugler. Universitets Forlaget, Trondheim.
- Hagemeijer, W. J. M. & Blair, M. J. (ed.) (1997) The EBCC Atlas of European Breeding Birds. Poyser, London.
- Hancock, J. & Kushlan, J. (1984) The Herons Handbook. Harper & Row, London and New York.
- Handrinos, G. & Akriotis, T. (1997) The Birds of Greece. Helm, London.
- Harrap, S. & Quinn, D. (1996) Tits, Nuthatches & Treecreepers. Helm, London.
- Harris, T. & Franklin, K. (2000) Shrikes & Bush-Shrikes. Helm, London.
- Harrison, P. (1989) Seabirds of the World. Helm, London.
- Harrison, C. (1982) An Atlas of the Birds of the Western Palearctic. Collins, London.
- Harrison, P. (1986) Seabirds: an identification guide. 2nd ed. Helm, Beckenham.
- Hartert, E. (1910–22) Die Vögel der paläarktischen Fauna. (Suppl. vols. 1923, 1932–36.) Friedländer und Sohn, Berlin.
- Hayman, P., Marchant, J. & Prater, T. (1986) Shorebirds. Helm, London.
- Hayman, P., Hume, R. (2001) The Complete Guide to the Birdlife of Britain and Europe. Mitchell Beazley, London.
- Heinzel, H., Fitter, R. & Parslow, J. (1995) Birds of Britain & Europe with North Africa & the Middle East. 2nd ed. Harper Collins, London.
- Hollom, P. A. D., Porter, R. F., Christensen, S. & Willis, I. (1988) Birds of the Middle East and North Africa. Poyser, London.
- del Hoyo, J., Elliott, A. & Sargatal, J. (eds.) (1992–) Handbook of the Birds of the World. Vol. 1–11. Lynx, Barcelona.
- Hume, R. (2002) Birds of Britain and Europe. Dorling Kindersley, London.
- Il'icev, V. D., Flint, V. E. et al. (1985–) Handbuch der Vögel der Sowjetunion. Vols. 1, 4, 6:1. (In German. Unfinished handbook project.) NBB, Wittenberg Lutherstadt.
- Jenni, L. & Winkler, R. (1994) Moul and Ageing of European Passerines. Academic Press, London.
- Jonsson, L. (1992) Birds of Europe with North Africa and the Middle East. Helm, London.
- King, B. F., Dickinson, E. C. & Woodcock, M. W. (1975) A Field Guide to the Birds of South-East Asia. Collins, London.
- König, C., Weick, F. & Becking, J.-H. (1999) Owls. A Guide to the Owls of the World. Pica, Mountfield.
- Kren, J. (2000) Birds of the Czech Republic. Helm, London.
- Laine, L. J. (2004) Suomalainen Lintuopas. ('Finnish Birds'). Rev. ed. WSOY, Helsinki.
- Larsson, L., Larsson, E. & Ekström, G. (2002) Birds of the World. Interactive electronic checklist, 2 CD. Väse, Sweden.
- Lefranc, N. & Worfolk, T. (1997) Shrikes. Pica, Mountfield.
- Leibak, E., Lilleleht, V. & Veromann, H. (1994) Birds of Estonia. Estonian Academy Publ., Tallinn.
- Lindell, L. (ed.) et al. (2002) Sveriges fåglar. ('The Birds of Sweden'). 3rd ed. SOF, Stockholm.
- Madge, S. & Burn, H. (1988) Wildfowl. Helm, London.
- Madge, S. & Burn, H. (1991) Crows and Jays. Helm, London.
- Madge, S. & McGowan, P. (2002) Pheasants, Partridges & Grouse. Helm, London.
- Martí, R. & del Moral, J. C. (ed.) (2003) Atlas de las Aves Reproductoras de España. ('Atlas of Breeding Birds in Spain'). Ministerio de Medio Ambiente/SEO Birdlife, Madrid.
- Mebs, T. & Scherzinger, W. (2000) Die Eulen Europas. Kosmos, Stuttgart.
- Meschini, E. & Frugis, S. (ed.) (1993) Atlante degli Uccelli Nidificanti in Italia. ('Atlas of Breeding Birds in Italy'). Suppl. Ric. Biol. Selvaggina, Bologna.

- Mikkola, H. (1983) *Owls of Europe*. Poyser, Calton.
- Mitchell, D. & Young, S. (1997) *Rare Birds of Britain and Europe*. New Holland, London.
- Olsen, K. M. & Larsson, H. (1995) *Terns of Europe and North America*. Helm, London.
- Olsen, K. M. & Larsson, H. (1997) *Skuas and Jaegers*. Pica, Mountfield.
- Olsen, K. M. & Larsson, H. (2003) *Gulls of Europe, Asia and North America*. Helm, London.
- Olsson, U., Curson, J. & Byers, C. (1995) *Buntings and Sparrows*. Pica, Mountfield.
- Peterson, R. T., Mountfort, G. & Hollom, P. A. D. (1993) *A Field Guide to the Birds of Britain and Europe*. 5th ed. HarperCollins, London.
- Porter, R. F., Christensen, S., Nielsen, B. P. & Willis, I. (1981) *Flight identification of European Raptors*. 3rd ed. Poyser, Calton.
- Porter, R. F., Christensen, S. & Schiermacker-Hansen, P. (1996) *Field Guide to the Birds of the Middle East*. Poyser, London.
- Priednieks, J., Strazds, M., Strazds, A. & Petriņš, A. (1989) *Latvijas Ligzdojoso Putno Atlants 1980–1984*. Zinatne, Riga. (With English summaries.)
- Pyle, P. et al. (1997) *Identification Guide to North American Birds*. Part 1. Slate Creek Press, Bolinas, California.
- Prater, A. J., Marchant, J. & Vuorinen, J. (1977) *Guide to the Identification and Ageing of Holarctic Waders*. BTO Guide no. 17. BTO, Tring.
- Rosenberg, E. (1953, 1972) *Fåglar i Sverige*. ('Birds of Sweden.') 5th ed. Almqvist & Wiksell, Uppsala.
- Rufino, R. (ed.) et al. (1989) *Atlas das Aves que nidificam em Portugal Continental*. Minist. plano e administr. território, Lissabon.
- Ryabtsev, V. K. (2001) *Ptitsy Urala*. ('The Birds of Ural') Jekaterineburg.
- Scott, P. (1968) *A Coloured Key to the Wildfowl of the World*. Wildfowl Trust, Slimbridge.
- Shirihai, H., Christie, D. & Harris, A. (1996) *Birder's Guide to European and Middle Eastern Birds*. Macmillan, London.
- Shirihai, H., Gargallo, G. & Helbig, A. J. (2001) *Sylvia Warblers*. Helm, London.
- Sibley, D. A. (2000) *The Sibley Guide to Birds*. Knopf, New York.
- Snow, D. & Perrins, C. M. (1998) *The Birds of the Western Palearctic*. Concise Edition. 2 vols. Oxford University Press, Oxford.
- Stresemann, E., Portenko, L. A., Dahms, H., Neufeldt, I. A. et al. (1960–1998) *Atlas der Verbreitung palaearktischer Vögel*. 17 vols. Akademie-Verlag, Berlin.
- Svensson, L. (1992) *Identification Guide to European Passerines*. 4th ed. Lullula, Stockholm.
- Svensson, L., Grant, P. J., Mullarney, K. & Zetterström, D. (1999) *Collins Bird Guide*. Harper Collins, London.
- Svensson, S., Svensson, M. & Tjernberg, M. (1999) *Svensk fågelatlas*. ('Atlas of Swedish Birds') *Vår Fågelvärld*, Suppl. 31. SOF, Stockholm.
- Taylor, B. & van Perlo, B. (1998) *Rails*. Pica, Mountfield.
- Ticehurst, C. B. (1938) *A Systematic Review of the Genus Phylloscopus*. British Museum (Nat. Hist.), London.
- Tomiałojc, L. & Stawarczyk, T. (2003) *Awifauna Polski*. (The Avifauna of Poland. Distribution, numbers and trends.) 2 vols. PTPP, Wrocław.
- Turner, A. & Rose, C. (1989) *Swallows and Martins of the World*. Helm, London.
- Urquhart, E. (2002) *Stonechats. A Guide to the Genus Saxicola*. Ill. by A. Bowley. Helm, London.
- Vaurie, C. (1959, 1965) *The Birds of the Palearctic Fauna*. 2 vols. Witherby, London.
- Vinicombe, K., Harris, A. & Tucker, L. (1989) *Bird Identification*. Macmillan, London.
- Winkler, H., Christie, D. A. & Nurney, D. (1995) *Woodpeckers*. Pica, Mountfield.
- Voous, K. H. (1977) *List of Recent Holarctic Bird Species*. Ibis, Suppl. London.
- Williamson, K. (1966–67) *Identification for Ringers*. 3 vols. BTO, Tring.
- Witherby, H. F., Jourdain, F. C. R., Ticehurst, N. & Tucker, B. W. (1938–41) *The Handbook of British Birds*. 5 vols. Witherby, London.
- Zink, G. (1973–85) *Der Zug europäischer Singvögel*. 4 vols. Vogelzug-Verlag, Möggingen.

În prezent, sunt publicate numeroase reviste și volume ce includ diverse aspecte din viața păsărilor și activitățile de monitorizare a păsărilor. Aproape fiecare țară europeană are propria sa listă de astfel de publicații adresate unui public mai larg sau mai restrâns. Câteva dintre acestea sunt menționate mai jos, inclusiv editorul (organizații non-guvernamentale, muzee, instituții, etc.). De asemenea, câteva publicații comerciale.

Austria	<i>Egretta</i>	Österreichischen Vogelwarte
Belgia	<i>Aves</i>	Société d'Études Ornithologiques
	<i>Gerfaut</i>	Société Ornithologique de la Belgique
Marea Britanie	<i>Birding World</i>	-
	<i>Birds</i>	Roy. Soc. for the Protection of Birds (RSPB)
	<i>Bird Study</i>	British Trust for Ornithology (BTO)
	<i>Birdwatch</i>	-
	<i>Bird Watching</i>	-
	<i>British Birds</i>	-
	<i>Bulletin B. O. C.</i>	British Ornithologists' Club
	<i>Ibis</i>	British Ornithologists' Union (BOU)
	<i>Ringling & Migration</i>	BTO
	<i>Sandgrouse</i>	Orn. Soc. of the Middle East, Caucasus and Central Asia (OSME)
Danemarca	<i>Dansk Ornitologisk Forenings Tidsskrift</i>	Dansk Ornitologisk Forening (DOF)
	<i>Fugle i Felten</i>	DOF
Finlanda	<i>Alula</i>	-
	<i>Lintumies</i>	Ornitologiska Föreningen i Finland (OFF)
	<i>Linnut</i>	BirdLife Finland
	<i>Ornis Fennica</i>	(OFF)
Franța	<i>Alauda</i>	Société d'Études Ornithologiques
	<i>L'Oiseau</i>	Société Ornithologique de France
Germania	<i>Journal of Ornithology</i>	Deutsche Ornithologen-Gesellschaft (DOG)
	<i>Limicola</i>	-
	<i>Die Vogelwarte</i>	DOG
	<i>Die Vogelwelt</i>	-
Irlanda	<i>Irish Birds</i>	Irish Wildbird Conservancy
Italia	<i>Avosetta</i>	Associazione Ornitologica Italiana
	<i>Rivista Italiana di Ornithologia</i>	-
Olanda	<i>Ardea</i>	Nederlandse Ornithologische Unie (NOU)
	<i>Dutch Birding</i>	-
	<i>Limosa</i>	NOU
România	Despre PĂSĂRI	Societatea Ornitologică Română (SOR)
Norvegia	<i>Vår Fuglefauna</i>	Norsk Ornitologisk Forening (NOF)
	<i>Ornis Norvegica</i>	NOF
Polonia	<i>Acta Ornithologica</i>	Musei Zoologici Polonici
Spania	<i>Ardeola</i>	Sociedad Española de Ornitología
	<i>La Garcilla</i>	SEO/BirdLife International
Suedia	<i>Vår Fågelvärld</i>	Sveriges Ornitologiska Förening (SOF)
	<i>Ornis Suecica</i>	SOF
	<i>Roadrunner</i>	Club 300
Elveția	<i>Nos Oiseaux</i>	Soc. romande pour l'étude et la prot. des oiseaux
	<i>Der Ornithologische Beobachter</i>	Schweizerische Gesellsch. für Vogelkunde und Vogelschutz

ÎNREGISTRĂRI CU SUNETE DE PĂSĂRI

Înregistrări de glasuri și cântece de păsări

În ultimele decenii au fost realizate și comercializate mai multe discuri și casete audio, în ultimii ani și discuri CD-ROM, conținând glasurile și cântecele emise de păsări. Ele sunt de mare utilitate pentru identificarea păsărilor în teren. Există specii care se determină mai ușor după sunete și cântec decât după aspect.

Un set de trei discuri CD-ROM, sub titlul *Cântece de păsări din România*, poate fi achiziționat de la Societatea Ornitologică Română (www.sor.ro), fiind realizat în cadrul proiectului „Monitorizarea păsărilor comune”.

Andersson, B., Svensson, L. & Zetterström, D. (1990) *Fågelsång i Sverige*. 1 CD and book (in Swedish). (90 common Swedish birds.) Mono Music, Stockholm.

Chappuis, C. (1987) *Migrateurs et hivernants*. 2 cassettes. Grand Couronne, France.

Chappuis, C. (2000) *African Bird Sounds – 1. North-West Africa, Canaria and Cap-Verde Islands*. 4 CD. SEOF/Nat. Sound Arch., London.

Constantine, M. et al. (2006) *The Sound Approach to birding*. With 2 CD. Poole.

Cramp, S. et al. (eds.) (2006) *BWPI*, version 2.0. (Electronic version of the 9-vol. handbook, the Concise edition and the BWP Updates, plus added film footage and sounds.) Birdguides, London.

Gulledge, J. (prod.) et al. (1983) *A Field Guide to Bird Songs of Eastern and Central North America*. 2nd ed. 2 cassettes. Cornell/Houghton Mifflin, Boston.

Gunn, W. W. H., Kellogg, P. P. (ed.) et al. (1975) *A Field Guide to Western Bird Songs*. 3 cassettes. Cornell/Houghton Mifflin, Boston.

Jännes, H. (2003) *Calls of Eastern Vagrants*. 1 CD. Earlybird, Helsinki.

Mild, K. (1987) *Soviet Bird Songs*. 2 cassettes and booklet. Stockholm.

Mild, K. (1990) *Bird Songs of Israel and the Middle East*. 2 cassettes and booklet. Stockholm.

Palmér, S. & Boswall, J. (1981) *A Field Guide to the Bird Songs of Britain and Europe*. 16 cassettes. SR Phonogram, Stockholm.

Ranft, R. & Cleere, N. (1998) *A Sound Guide to Nightjars and related Nightbirds*. 1 CD. Pica/Nat. Sound Arch., London.

Robb, M. S. (2000) *Introduction to vocalizations of crossbills in north-western Europe*. 1 CD and leaflet. Dutch Birding, Amsterdam.

Roché, J. C. (1998) *Birds of prey and Owls of Western Europe*. 1 CD. Frémeaux, Cervennes.

Roché, J. C. et al. (1990) *All the bird songs of Britain and Europe*. 4 CD. Sittelle, Mens.

Roché, J. C. & Chevereau, J. (2002) *Bird Sounds of Europe & North-west Africa*. 16 CD. Wildsounds, Salhouse.

Sample, G. (1998) *Bird Call Identification*. Book and 1 CD. HarperCollins, London.

Sample, G. (2003) *Warbler Songs & Calls of Britain and Europe*. Book and 3 CD. HarperCollins, London.

Schubert, M. (1981) *Stimmen der Vögel Zentralasiens*. 2 LP records. Eterna.

Schubert, M. (1984) *Stimmen der Vögel VII. Vogelstimmen Südosteuropas (2)*. 1 LP record. Eterna.

Schulze, A. (ed.), Roché, J. C., Chappuis, C., Mild, K. et al. (2003) *Die Vogelstimmen Europas, Nordafrikas und Vorderasiens*. 17 CD. Edition Ample, Germering.

Songs and calls of British and European birds. (1990) Kettle, R. & Svensson, L. (ed.) 3 cassettes. Nat. Sound Arch. and Hamlyn, London.

Strömberg, M. (1994) *Moroccan Bird Songs and Calls*. 1 cassette. Sweden.

Svensson, L. (1984) *Soviet Birds*. 1 cassette. Stockholm.

Veprintsev, B. N. et al. (1982–86) *Birds of the Soviet Union: A Sound Guide*. 7 LP records. Melodia, Moscow.

Wahlström, S. (1995) *Från Alfågel till Ärtåsnigare*. 2 CD. Wiken.

Walton, R. K. & Lawson, R. W. (1994) *More Birding by Ear. A Guide to Bird-song Identification. Eastern/Central North America*. 3 CD and booklet. Houghton Mifflin, Boston.

Wetland Birds – a celebration. (1996) 1 CD. Wildfowl & Wetlands Trust/Bird Watching, England.

Håkan Delin: paginile 8-17; 27; 29; 33 (rață mică americană și rață cârâitoare); 41 (capul pentru rața sunătoare și rața sunătoare islandică); 51 (masculul de cocoș de munte și ierunca); 57; 73 (egrete în zbor); 75 (stârcul cenușiu și cel roșu în zbor); 79; 99 (șoim de tundră); 107; 109; 167; 169; 173; 175 (cuc, în zbor, cântând și puilul cu părinții "adoptivi"); 177; 179; 181; 189; 191; 193; 201 (juv. de ciocârlie urechiată); 205 (fâsă cu spate măsliniu); 211 (codobatură de munte); 225 (sturz asiatic); 231 (grelușel pătat mic); 251 (pitulice întunecată și măslinie); 253 (pitulice cu sprânceană galbenă și sprâncenată); 255 (muscar semigulerat); 263 (țiclean caucazian); 267 (sfrâncioc mare sudic, siluete în zbor, exceptând sfrânciocul roșiatic); 298 (presura mică); 299 (presură de tundră și juv. de pasărea omătului)

Martin Elliott: paginile 37; 39; 59; 61; 63; 65; 149 (pescăruș negricios siberian); 151

Peter Hayman: paginile 185; 197; 199; 201 (exceptând juv. de ciocârlie urechiată); 203; 205 (exceptând fâsă cu spate măsliniu); 207; 213; 215 (măcăleandru); 219 (pietrar răsăritean în zbor); 225 (mierla și mierla gulerată); 231 (grelușelul de stuf și grelușelul pătat); 233; 235; 237; 239; 241; 243; 245; 247 (măcăleandru roșcat); 249; 251 (pitulice vestică, sud-estică, arctică și verzuie); 253 (aușel cu cap galben și aușel sprâncenat); 255 (muscar gulerat și semigulerat în zbor); 257; 259; 273 (siluete în zbor); 275 (siluete în zbor); 287; 289 (presură mică și de pădure; presură sură în zbor); 293 (presura de stuf, toamna și iarna)

Arthur Singer: paginile 20-21; 23; 25; 31; 33 (exceptând rața mică americană și rața cârâitoare); 35; 41 (exceptând capul pentru rața sunătoare și rața sunătoare islandică); 43; 45; 47; 49; 51 (exceptând masculul de cocoș de munte și ierunca); 53; 55; 67; 69; 71; 73 (exceptând egrete în zbor); 75 (exceptând stârcul cenușiu și cel roșu în zbor); 77; 80; 83; 85; 87; 89; 91; 93; 95; 97; 99 (exceptând șoimul de tundră); 101; 103; 104-105; 111; 113; 171; 175 (exceptând cucul, în zbor, cântând și puilul cu părinții "adoptivi"); 183; 187; 194-195; 209; 211 (exceptând codobatura de munte); 215 (exceptând măcăleandru); 217; 219 (exceptând pietrarul răsăritean în zbor); 221; 223; 227; 228-229; 247 (exceptând măcăleandru roșcat); 255 (exceptând muscarul semigulerat); 261; 263 (exceptând țicleanul caucazian); 265; 267 (exceptând sfrânciocul mare sudic și siluete în zbor, exceptând pe cea a sfrânciocului roșiatic); 269; 271; 273 (exceptând siluetele în zbor); 275 (exceptând siluetele în zbor); 277; 279; 281; 283; 285; 289 (presură sură); 291; 293 (exceptând presura de stuf, toamna și iarna); 295; 297; 298 (exceptând presura mică); 299 (exceptând presura de tundră și juv. de pasărea omătului)

Lars Svensson: toate ilustrațiile alb-negru; siluetele răpitoarelor de zi în zbor, paginile 83, 87, 89, 91, 97

Dan Zetterström: paginile 115, 117, 119, 121, 123, 125, 127, 129, 131, 133, 135, 137, 139, 141, 143, 145, 147, 149 (exceptând pescărușul negricios siberian); 153, 155; 157; 161; 163; 165

INDEXUL DENUMIRILOR ȘTIINȚIFICE

Prezentăm indexul denumirilor științifice ale speciilor incluse în acest determinator. Indexul denumirilor populare românești este prezentat începând cu pagina 312.

- Accipiter**
 brevipes 92
 gentilis 92
 nissus 92
- Acrocephalus** 228
 agricola 232
 arundinaceus 234
 dumetorum 232
 melanopogon 234
 paludicola 234
 palustris 232
 schoenobaenus 234
 scirpaceus 232
- Actitis**
 hypoleucos 134
 macularia 134
- Aegithalos caudatus** 260
- Aegolius funereus** 176
- Aegypius monachus** 82
- Aix galericulata** 34
- Alauda arvensis** 200
- Alca torda** 166
- Alcedo atthis** 186
- Alectoris**
 barbara 52
 chukar 52
 graeca 52
 rufa 52
- Alle alle** 168
- Alopochen aegyptiaca** 34
- Anas**
 acuta 30
 americana 30
 clypeata 32
 crecca 32
 (crecca) carolinensis 32
 discors 32
 penelope 30
 platyrhynchos 30
 querquedula 32
 strepera 30
- Anser**
 albifrons 26
 anser 26
 brachyrhynchus 28
 caerulescens 28
 erythropus 26
- fabalis** 28
indicus 28
- Anthus**
 campestris 204
 cervinus 206
 hodgsoni 204
 petrosus 206
 pratensis 206
 richardi 204
 spinoletta 206
 trivialis 204
- Apus**
 affinis 184
 apus 184
 caffer 184
 melba 184
 pallidus 184
- Aquila**
 adalberti 86
 chrysaetos 84
 clanga 86
 fasciata 88
 heliaca 86
 nipalensis 86
 pennata 88
 pomarina 86
- Ardea**
 alba 72
 cinerea 74
 purpurea 74
- Ardeola ralloides** 72
- Arenaria interpres** 116
- Asio**
 flammeus 180
 otus 180
- Athene noctua** 176
- Aythya**
 collaris 36
 ferina 36
 fuligula 36
 marila 36
 nyroca 36
- Branta**
 bernicla 24
 canadensis 24
 leucopsis 24
 ruficollis 24
- Bubo**
 bubo 178
 scandiacus 178
- Bubulcus ibis** 72
- Bucanetes githagineus** 284
- Bucephala**
 clangula 40
 islandica 40
- Bulweria bulwerii** 64
- Burhinus oedicephalus** 140
- Buteo**
 buteo 90
 lagopus 90
 rufinus 90
- Calandrella**
 brachydactyla 196
 rufescens 196
- Calcarius lapponicus** 296
- Calidris**
 acuminata 128
 alba 124
 alpina 122
 bairdii 126
 canutus 124
 ferruginea 122
 fuscicollis 126
 himantopus 128
 maritima 122
 mauri 126
 melanotos 128
 minuta 124
 minutilla 126
 pusilla 126
 subminuta 126
 temminckii 124
- Calonectris diomedea** 62
- Carduelis**
 cannabina 282
 carduelis 282
 chloris 280
 flammea 284
- Bartramia longicauda** 138
- Bombicilla garrulus** 268
- Bonasa bonasia** 50
- Botaurus stellaris** 70

- (flammea) cabaret 284
 flavirostris 282
 hornemanni 284
 spinus 280
 Carpodacus erythrinus 284
 Cecropis daurica 202
 Cephus grylle 168
 Cercotrichas galactotes 246
 Certhia
 brachydactyla 264
 familiaris 264
 Cettia 228
 cetti 236
 Charadrius
 alexandrinus 116
 asiaticus 118
 dubius 116
 hiaticula 116
 leschenaultii 118
 mongolus 118
 morinellus 120
 vociferus 118
 Chersophilus duponti 198
 Chlidonias
 hybrida 160
 leucopterus 160
 niger 160
 Ciconia
 ciconia 76
 nigra 76
 Cinclus cinclus 212
 Circaetus gallicus 88
 Circus
 aeruginosus 96
 cyaneus 96
 macrourus 96
 pygargus 96
 Cisticola 228
 juncidis 236
 Clamator glandarius 174
 Clangula hyemalis 42
 Coccythraustes coccythraustes 278
 Columba
 livia 170
 oenas 170
 palumbus 170
 Coracias garrulus 186
 Corvus
 corax 274
 cornix 274
 corone 274
 frugilegus 274
 monedula 272
 Coturnix 54
 Crex crex 110
 Cuculus
 canorus 174
 optatus 174
 Cursorius cursor 140
 Cyanopica cyanus 270
 Cygnus
 columbianus 22
 cygnus 22
 olor 22
 Delichon urbicum 202
 Dendrocopos
 leucotos 192
 major 190
 medius 190
 minor 192
 syriacus 190
 Dryocopus martius 188
 Egretta garzetta 72
 Elanus caeruleus 94
 Emberiza 290
 aureola 294
 caesia 290
 calandra 288
 cineracea 292
 cirrus 294
 citrinella 292
 hortulana 290
 leucocephalus 292
 melanocephala 294
 pusilla 288
 rustica 288
 schoeniclus 292
 Eremophila alpestris 200
 Eritacus rubecula 214
 Falco
 biarmicus 98
 cherrug 98
 columbarius 100
 eleonora 100
 naumanni 102
 peregrinus 98
 rusticolus 98
 subbuteo 100
 tinnunculus 102
 vespertinus 102
 Ficedula
 alnicollis 254
 hypoleuca 254
 parva 254
 semitorquata 254
 Fratercula arctica 168
 Fringilla
 coelebs 278
 montifringilla 278
 Fulica
 atra 112
 cristata 112
 Fulmaris glacialis 58
 Galerida
 cristata 198
 theklae 198
 Gallinago
 gallinago 130
 media 130
 Gallinula chloropus 112
 Garrulus glandarius 270
 Gavia
 adamsii 56
 artica 56
 immer 56
 stellata 56
 Gelochelidon nilotica 162
 Glareola
 nordmanni 142
 pratensis 142
 Glaucidium passerinum 176
 Grus
 grus 106
 virgo 106
 Gypaetus barbatus 82
 Gyps fulvus 82
 Haematopus ostralegus 114
 Haliaeetus albicilla 84
 Himantopus himantopus 140
 Hippoboscidae 229

- caligata* 238
icterina 236
olivetorum 238
opaca 238
pallida 238
polyglotta 236
Hirundo rustica 202
Histrionicus histrionicus 40
Hydrobates pelagicus 64
Hydroprogne caspia 162

Ixobrychus minutus 70

Jynx torquilla 192

Lagopus
 l. hibernica 48
 l. scotica 48
 lagopus 48
 muta 48
Lanius
 collurio 266
 excubitor 266
 meridionalis 266
 minor 266
 nubicus 266
 senator 266
Larus
 argentatus 150
 atricilla 156
 audouinii 152
 cachinnans 150
 canus 152
 delawarensis 152
 fuscus 148
 (*fuscus*) *heuglini* 148
 genei 154
 glaucoides 146
 hyperboreus 146
 ichthyaetus 146
 marinus 148
 melanocephalus 152
 michahellis 150
 minutus 156
 philadelphia 154
 pipixcan 156
 ridibundus 154
Limicola falcinellus 122
Limnodromus
 griseus 128
 scolopaceus 128
Limosa
 lapponica 132
 limosa 132
Locustella 228
 fluviatilis 230
 lanceolata 230
 luscinioides 230
 naevia 230
Loxia
 curvirostra 286
 leucoptera 286
 pytyopsittacus 286
 scotica 286
Lullula arborea 200
Luscinia
 calliope 216
 luscini 216
 megarhynchos 216
 svecica 214
Lymnocyptes minimus 130

Marmaronetta angustirostris 34
Melanitta
 fusca 42
 nigra 42
 perspicillata 42
Melanocorypha calandra 196
Mergellus albellus 46
Mergus
 merganser 46
 serrator 46
Merops apiaster 186
Milvus
 migrans 94
 milvus 94
Monticola
 saxatilis 222
 solitarius 222
Montifringilla nivalis 296
Morus bassanus 66
Motacilla
 alba alba 210
 alba yarrellii 210
 cinerea 210
 citreola 208
 flava 208

Muscicapa striata 254

Neophron percnopterus 82
Netta rufina 36
Nucifraga caryocatactes 272
Numenius
 arquata 132
 phaeopus 132
 tenuirostris 132
Nycticorax nycticorax 14

Oceanites oceanicus 64
Oceanodroma
 castro 64
 leucorhoa 64
Oenanthe
 deserti 220
 hispanica 220
 isabellina 218
 leucura 218
 oenanthe 218
 pleschanka 220
Oriolus oriolus 268
Otis tarda 108
Otus scops 176
Oxyura
 jamaicensis 46
 leucocephala 46

Pagophila eburnea 156
Pandion haliaetus 94
Panurus biarmicus 260
Parus
 ater 258
 caeruleus 258
 cinctus 256
 cristatus 258
 cyanus 258
 lugubris 256
 major 258
 montanus 256
 palustris 256
Passer
 domesticus 276
 hispaniolensis 276
 italiae 276
 montanus 276
Pelecanus

- crispus 66
 onocrotalus 66
 Perdix perdix 52
 Perisoreus infaustus 270
 Pernis apivorus 90
 Petronia petronia 276
 Phalacrocorax
 aristolis 68
 carbo 68
 pygmeus 68
 Phalaropus
 fulcarius 142
 lobatus 142
 tricolor 142
 Phasianus colchicus 54
 Philomachus pugnax 138
 Phoenicopterus roseus 76
 Phoenicurus
 ochruros 214
 phoenicurus 214
 Phylloscopus 229
 bonelli 250
 borealis 250
 collybita 248
 fuscatus 250
 ibericus 248
 inornatus 252
 orientalis 250
 proregulus 252
 schwarzi 250
 sibilatrix 248
 trochiloides 250
 trochilus 248
 Pica pica 270
 Picoides tridactylus 192
 Picus
 canus 188
 viridis 188
 Pinicola enucleator 284
 Platalea leucorodia 76
 Plectrophenax nivalis 296
 Plegadis falcinellus 74
 Pluvialis
 apricaria 120
 dominica 120
 fulva 120
 squatarola 120
 Podiceps
 auritus 78
 cristatus 78
 griseogen 78
 nigricollis 78
 Polysticta stelleri 44
 Porphyrio porphyrio 112
 Porzana
 parva 110
 porzana 110
 pusilla 110
 Prunella
 collaris 212
 modularis 212
 Pterocles
 alchata 172
 orientalis 172
 Pterodroma feae 64
 Ptyonoprogne rupestris 202
 Puffinus
 baroli 60
 gravis 62
 griseus 62
 mauretanicus 60
 puffinus 60
 yelkouan 60
 Pyrrhocorax
 graculus 272
 pyrrhocorax 272
 Pyrrhula pyrrhula 278
 Rallus aquaticus 110
 Recurvirostra avosetta 140
 Regulus 229
 ignicapilla 252
 regulus 252
 Remiz pendulinus 260
 Rhodostethia rosea 156
 Riparia riparia 202
 Rissa tridactyla 156
 Saxicola
 rubetra 222
 torquatus 222
 Serinus
 citrinella 280
 (citrinella) corsicanus 280
 serinus 280
 Sitta
 europaea 262
 krueperi 262
 neumayer 262
 whiteheadi 262
 Somateria
 mollissima 44
 spectabilis 44
 Stercorarius
 longicaudus 144
 parasiticus 144
 pomarinus 144
 skua 144
 Sterna
 dougallii 164
 hirundo 164
 paradisaea 164
 sandvicensis 162
 Sternula albifrons 164
 Streptopelia
 decaocto 172
 senegalensis 172
 turtur 172
 Strix
 aluco 180
 nebulosa 178
 uralensis 178
 Sturnus
 roseus 268
 unicolor 268
 vulgaris 268
 Surnia ulula 180
 Sylvia 229
 atricapilla 240
 balearica 246
 borin 242
 cantillans 244
 communis 242
 conspicillata 242
 crassirostris 240
 curruca 242
 hortensis 240
 melanocephala 244
 nisoria 240
 rueppelli 244
 sarda 246
 undata 246
 Tachybaptus ruficollis 78
 Tadorna
 ferruginea 34

- tadorna 34
 Tarsiger cyanurus 216
 Tetrao
 tetrix 50
 urogallus 50
 Tetrax tetrax 108
 Thalassarche melanophris 58
 Threskiornis aethiopicus 74
 Tichodroma muraria 264
 Tringa
 erythropus 138
 flavipes 136
 glareola 134
 melanoleuca 136
 nebularia 136
 ochropus 134
 solitaria 134
 stagnatilis 136
 totanus 138
 Troglodytes troglodytes 212
 Tryngites subruficollis 138
 Turdus
 iliacus 226
 merula 224
 philomelos 226
 pilaris 226
 (ruficollis) atrogularis 224
 torquatus 224
 viscivorus 226
 Tyto alba 176
 Upupa epops 186
 Uria
 aalgae 166
 lomvia 166
 Vanellus
 gregarius 114
 leucurus 114
 spinosus 114
 vanellus 114
 Xema sabini 156
 Xenus cinereus 136

BCU IASI/CENTRAL UNIVERSITY LIBRARY

INDEXUL DENUMIRILOR ÎN LIMBA ROMÂNĂ

Prezentăm indexul denumirilor populare românești ale speciilor incluse în acest volum. Indexul denumirilor științifice se găsește începând cu pagina 306. Pagina menționată în dreptul denumirii speciei cuprinde descrierea speciei, ilustrațiile apărând pe pagina opusă.

- Acvilă de câmp 86
Acvilă spaniolă de câmp 86
Acvilă de munte 84
Acvilă de stepă 86
Acvilă mică 88
Acvilă porumbacă 88
Acvilă țipătoare mare 86
Acvilă țipătoare mică 86
Albatros cu sprânceană neagră 58
Alcă atlantică 166
Alcă cu oglindă 168
Alcă mică 168
Alcă nordică 166
Alcă polară 166
Alunar 272
Aușel cu cap galben 252
Aușel sprâncenat 252
- Barză albă 76
Barză neagră 76
Bătăuș 138
Becațină comună 130
Becațină mare 130
Becațină mică 130
Boicuș 260
Botgros 278
Burmăriță de pădure 212
Burmăriță de stâncă 212
Bufniță de zăpadă 178
Buhai de baltă 70
Buhă 178
- Cânepar 282
Capîntortură 192
Caprimulg 182
Caprimulg cu gât roșu 182
Caprimulg egiptean 182
Cârstel de baltă 110
Călifar alb 34
Călifar roșu 34
Cănăraș 280
Cănăraș corsican 280
Cănăraș galben 280
Chiră de baltă 164
Chiră de mare 162
- Chiră mică 164
Chiră polară 164
Chiră roz 164
Chirighiță cu aripi albe 160
Chirighiță cu obraz alb 160
Chirighiță neagră 160
Cinghiță alpină 296
Cinteză 278
Cinteză de iarnă 278
Cioară de semănătură 274
Cioară grivă 274
Cioară neagră 274
Ciocârlan 198
Ciocârlan spaniol 198
Ciocârlie de Bărăgan 196
Ciocârlie de câmp 200
Ciocârlie de pădure 200
Ciocârlie de stepă 198
Ciocârlie de stol 196
Ciocârlie mică 196
Ciocârlie urecheată 200
Ciocănitoare cu spate alb 192
Ciocănitoare de grădini 190
Ciocănitoare de munte 192
Ciocănitoare de stejar 190
Ciocănitoare neagră 188
Ciocănitoare pestriță mare 190
Ciocănitoare pestriță mică 192
Ciocîntors 140
Ciovică de deșert 140
Ciovică negrie 142
Ciovică ruginie 142
Ciuf de câmp 180
Ciuf de pădure 180
Ciuhurez 180
Ciuș 176
Ciuvică 176
Cocor 106
Cocor mic 106
Cocoș de mestecăn 50
Cocoș de munte 50
Cocoșar 226
Codalb 84
Codobatură albă 210
Codobatură cu cap galben 208

Codobatură de munte 210
 Codobatură galbenă 208
 Codobatură pestriță 210
 Codroș de munte 214
 Codroș de pădure 214
 Cojoaică cu degete scurte 264
 Cojoaică de pădure 264
 Corb 274
 Corb de mare 66
 Corcodel cu gât negru 78
 Corcodel cu gât roșu 78
 Corcodel de iarnă 78
 Corcodel mare 78
 Corcodel mic 78
 Cormoran mare 68
 Cormoran mic 68
 Cormoran moțat 68
 Coțofană 270
 Coțofană cu aripi albastre 270
 Creșteț cenușiu 110
 Creșteț mic 110
 Creșteț pestriț 110
 Cristel de câmp 110
 Cristel de tufiș 54
 Cuc 174
 Cuc pestriț 174
 Cuc siberian 174
 Cucuvea 176
 Cufundar cu cioc alb 56
 Cufundar mare 56
 Cufundar mic 56
 Cufundar polar 56
 Culic cu cioc subțire 132
 Culic mare 132
 Culic mic 132

Drepnea cu târniță albă 184
 Drepnea mare 184
 Drepnea mică 184
 Drepnea neagră 184
 Drepnea palidă 184
 Dropie 108
 Dumbrăveancă 186

Egretă mare 72
 Egretă mică 72
 Eider 44
 Eider cu cap cenușiu 44
 Eider roșcat 44

Erete alb 96
 Erete de stuf 96
 Erete sur 96
 Erete vânat 96

Fâsă asiatică 204
 Fâsă cu spate măsliniu 204
 Fâsă de câmp 204
 Fâsă de luncă 206
 Fâsă de munte 206
 Fâsă de pădure 204
 Fâsă de stâncă 206
 Fâsă roșiatică 206
 Fazan 54
 Ferestraș mare 46
 Ferestraș mic 46
 Ferestraș moțat 46
 Flaming 76
 Florinte 280
 Fluierar cu coada lungă 138
 Fluierar cu picioare roșii 138
 Fluierar cu picioare verzi 136
 Fluierar cu piept gălbui 138
 Fluierar de lac 136
 Fluierar de mlaștină 134
 Fluierar de munte 134
 Fluierar de zăvoi 134
 Fluierar mare cu picioare galbene 136
 Fluierar mic cu picioare galbene 136
 Fluierar negru 138
 Fluierar pătat 134
 Fluierar solitar 134
 Fluierar sur 136
 Fluturaș de stâncă 264
 Forfecar 286
 Forfecuță 286
 Forfecuță bălțată 286
 Forfecuță scoțiană 286
 Frunzăriță balcanică 238
 Frunzăriță cenușie 238
 Frunzăriță cenușie vestică 238
 Frunzăriță galbenă 236
 Frunzăriță melodioasă 236
 Frunzăriță mică 238
 Fugaci cu coada ascuțită 128
 Fugaci cu degete lungi 126
 Fugaci cu picioare lungi 128
 Fugaci cu târniță albă 126

- Fugaci de mare 122
 Fugaci de țarm 120
 Fugaci mare 124
 Fugaci mic 124
 Fugaci mititel 126
 Fugaci pătat 128
 Fugaci pitic 124
 Fugaci roșcat 122
 Fugaci semipalmat 126
 Fugaci vestic 126
 Fugaciul lui Baird 126
 Fulmar 58
 Furtunar antarctic 64
 Furtunar comun 64
 Furtunar cu coadă scobită 64
 Furtunar de Madeira 64

 Gaie cenușie 94
 Gaie neagră 94
 Gaie roșie 94
 Gaiță 270
 Gaiță siberiană 270
 Gârliță mare 26
 Gârliță mică 26
 Gâscă canadiană 24
 Gâscă călugăriță 24
 Gâscă cu cioc scurt 28
 Gâscă egipteană 34
 Gâscă cu gât roșu 24
 Gâscă de India 28
 Gâscă de semănătură 28
 Gâscă de vară 26
 Gâscă de zăpadă 28
 Gâscă neagră 24
 Găinușă albastră 112
 Găinușă cu sulică 172
 Găinușă de baltă 112
 Găinușă de nisip 172
 Ghionoaie sură 188
 Ghionoaie verde 188
 Grangur 268
 Graur 268
 Graur unicolor 268
 Grelușel de stuf 230
 Grelușel de zăvoi 230
 Grelușel pătat 230
 Grelușel pătat mic 230
 Gușuțuc 172
 Gușă roșie siberiană 216

 Gușă vânătă 214

 Hoitar 82
 Huhurez bărbos 178
 Huhurez mare 178
 Huhurez mic 180

 Ibis sfânt 74
 Ielcovan brun 62
 Ielcovan mare 62
 Ielcovan mediteranean 62
 Ielcovan mic 60
 Ielcovan negricios 60
 Ielcovan vestic 60
 Ielcovan estic 60
 Ieruncă 50
 Ieruncă alpină 48
 Ieruncă de tundră 48
 Ieruncă scoțiană 48
 Înăriță 284
 Înăriță cu cioc galben 282
 Înăriță de tundră 284
 Înăriță mică 284
 Lăcar cafeniu 232
 Lăcar de mlaștină 232
 Lăcar de pipirig 234
 Lăcar de stuf 232
 Lăcar mare 234
 Lăcar mic 234
 Lăcar nordic 232
 Lăcustar 268
 Lăstun de casă 202
 Lăstun de mal 202
 Lăstun de stâncă 202
 Lebădă de iarnă 22
 Lebădă de vară 22
 Lebădă mică 22
 Lișiță 112
 Lișiță cucuiată 112
 Lopătar 76
 Lup de mare 144
 Lup de mare atlantic 144
 Lup de mare codat 144
 Lup de mare arctic 144

 Măcăleandru 214
 Măcăleandru albastru 216
 Măcăleandru roșcat 246
 Mărăcinar mare 222

Mărăcinar negru 222
 Mătăsar 268
 Mierlă 224
 Mierlă albastră 222
 Mierlă de apă 212
 Mierlă de piatră 222
 Mierlă gulerată 224
 Minuniță 176
 Mugurar 278
 Mugurar cu trompetă 284
 Mugurar de taiga 284
 Mugurar roșu 284
 Muscar gulerat 254
 Muscar mic 254
 Muscar negru 254
 Muscar semigulerat 254
 Muscar sur 254

Nagâț 114
 Nagâț cu coadă albă 114
 Nagâț de stepă 114
 Nagâț sudic 114
 Nisipar 124
 Notatiță 142
 Notatiță americană 142
 Notatiță cu cioc lat 142

Ochiuboului 212

Pasărea ogorului 140
 Pasărea omătului 296
 Pelican comun 66
 Pelican creț 66
 Pescăraș albastru 186
 Pescăriță mare 162
 Pescăriță răzătoare 162
 Pescăruș alb 158
 Pescăruș argintiu 150
 Pescăruș cu picioare galbene 150
 Pescăruș pontic 150
 Pescăruș asiatic 146
 Pescăruș cu aripi albe 146
 Pescăruș cu cap negru 152
 Pescăruș cu cioc negru 154
 Pescăruș cu coadă scobită 156
 Pescăruș cu trei degete 156
 Pescăruș de ghețuri 146
 Pescăruș mediteranean 152
 Pescăruș mic 156

Pescăruș negricios 148
 Pescăruș negricios siberian 148
 Pescăruș negru 148
 Pescăruș răzător 154
 Pescăruș răzător american 158
 Pescăruș roz 156
 Pescăruș rozalb 154
 Pescăruș sur 152
 Pescăruș sur mare 152
 Pescărușul lui Franklin 158
 Petrel cu aripi negre 64
 Petrel cu coadă ascuțită 64
 Piciorong 140
 Pietrar de deșert 220
 Pietrar mediteranean 220
 Pietrar negru 220
 Pietrar negru de stâncă 218
 Pietrar răsăritean 218
 Pietrar sur 218
 Pietruș 116
 Pitulice arctică 250
 Pitulice cu sprânceană galbenă 252
 Pitulice fluierătoare 248
 Pitulice întunecată 250
 Pitulice măslinie 250
 Pitulice mică 248
 Pitulice sfârâitoare 248
 Pitulice iberică 248
 Pitulice sprâncenată 252
 Pitulice orientală 250
 Pitulice verzuie 250
 Pitulice vestică 250
 Pițigoi albastru 258
 Pițigoi azuriu 258
 Pițigoi codat 260
 Pițigoi de brădet 258
 Pițigoi de livadă 256
 Pițigoi de munte 256
 Pițigoi de stof 260
 Pițigoi mare 258
 Pițigoi moțat 258
 Pițigoi siberian 256
 Pițigoi sur 256
 Ploier argintiu 120
 Ploier auriu 120
 Ploier auriu american 120
 Ploier auriu din Pacific 120
 Porumbel de scorbură 170
 Porumbel de stâncă 170

- Porumbel domestic 170
 Porumbel gulerat 170
 Potârniche 52
 Potârniche cu picioare roșii 52
 Potârniche de stâncă 52
 Potârniche de stâncă africană 52
 Potârniche de stâncă asiatică 52
 Prepeliță 54
 Presură bărboasă 294
 Presură cu cap galben 292
 Presură cu cap negru 294
 Presură cu cap sur 290
 Presură cu creștet alb 292
 Presură cu piept galben 294
 Presură de grădină 290
 Presură de munte 290
 Presură de pădure 288
 Presură de stuf 292
 Presură de tundră 296
 Presură galbenă 292
 Presură mică 288
 Presură sură 288
 Prigorie 186
 Privighetoare de baltă 234
 Privighetoare de zăvoi 216
 Privighetoare roșcată 216
 Prundaș de nămol 122
 Prundăraș asiatic 118
 Prundăraș cu coadă ascuțită 118
 Prundăraș de deșert 118
 Prundăraș de munte 120
 Prundăraș de sărătură 116
 Prundăraș gulerat mare 116
 Prundăraș gulerat mic 116
 Prundăraș mic de deșert 118
 Pufin 168
 Pupăză 186

 Rândunică 202
 Rândunică roșcată 202
 Rață arlechin 40
 Rață cârâitoare 32
 Rață catifelată 42
 Rață cu cap alb 46
 Rață cu cap castaniu 36, 38
 Rață cu cap negru 36, 38
 Rață cu ciuf 36, 38
 Rață cucuiată 36, 38
 Rață de ghețuri 42
 Rață fluierătoare 30
 Rață fluierătoare americană 30
 Rață jamaicană 46
 Rață lingurar 32
 Rață mandarin 34
 Rață mare 30
 Rață mică 32
 Rață mică americană 32
 Rață mică cu aripi albastre 32
 Rață moțată 36, 38
 Rață neagră 42
 Rață negricioasă 42
 Rață pestriță 30
 Rață porumbacă 34
 Rață roșie 36, 38
 Rață sulțar 30
 Rață sunătoare 40
 Rață sunătoare islandică 40

 Scatiu 280
 Scoicar 114
 Sfrâncioc cu cap roșu 266
 Sfrâncioc cu frunte neagră 266
 Sfrâncioc cu mască 266
 Sfrâncioc mare 266
 Sfrâncioc mare iberic 266
 Sfrâncioc roșiatic 266
 Silvie cu cap negru 240
 Silvie cu gât negru 244
 Silvie cu ochelari 242
 Silvie de câmp 242
 Silvie de Baleare 246
 Silvie de Sardinia 246
 Silvie de tufiș 246
 Silvie de zăvoi 242
 Silvie estică de grădină 240
 Silvie mediteraneană 244
 Silvie mică 242
 Silvie porumbacă 240
 Silvie roșcată 244
 Silvie vestică de grădină 240
 Sitar de mal 132
 Sitar de mal nordic 132
 Sitar de nămol cu cioc lung 128
 Sitar de nămol cu cioc scurt 128
 Sitar de pădure 130
 Spârcaci 108
 Stârc cenușiu 74
 Stârc de cireadă 72

Stârc de noapte 74
 Stârc galben 72
 Stârc pitic 70
 Stârc roșu 74
 Stâncuță 272
 Stâncuță alpină 272
 Stâncuță de munte 272
 Sticlete 282
 Strigă 176
 Stufărică 236
 Stufărică pătată 236
 Sturz asiatic 224
 Sturz cântător 226
 Sturz de vâsc 226
 Sturzul viilor 226

Șerpar 88
 Șoim călător 98
 Șoim de iarnă 100
 Șoim de tundră 98
 Șoim dunărean 98
 Șoim mediteranean 100
 Șoim sudic 98
 Șoimul rândunelelor 100
 Șorecar comun 90
 Șorecar încălțat 90
 Șorecar mare 90

Turturică 172
 Turturică africană 172

Țiclean 262
 Țiclean caucazian 262
 Țiclean corsican 262
 Țiclean de stâncă 262
 Țigănuș 74

Uligan pescar 94
 Uliu cu picioare scurte 92
 Uliu păsărar 92
 Uliu porumbar 92

Vânturel de seară 102
 Vânturel mic 102
 Vânturel roșu 102
 Viespar 90
 Vrabie de câmp 276
 Vrabie de casă 276
 Vrabie de stâncă 276

Vrabie italiană 276
 Vrabie negricioasă 276
 Vultur negru 82
 Vultur sur 82
 Zăgan 82

Societatea Ornitologică Română este o organizație neguvernamentală, non-profit, care reunește biologi și ornitologi din România, precum și persoane interesate de cunoașterea, cercetarea și conservarea păsărilor, a altor viețuitoare, a habitatelor și a mediului înconjurător.

Ideea unei Societăți Ornitologice Române este veche, din perioada interbelică. Până și Mihail Sadoveanu saluta inițiativa unor biologi de a se organiza. Nu a fost cazul atunci, SOR a apărut abia după căderea regimului comunist. Era 1990, o perioadă în care întrebarea principală era "Ce ai făcut în ultimii cinci ani?", un grup de iubitori ai Naturii au preferat să se întrebe "Ce facem noi în următorii ani?". Pe 23 februarie 1990, la Mediaș se constituia SOR. La această primă ședință au participat 25 de persoane - membrii fondatori.

Așa a apărut SOR, primul ONG de mediu din România și unul dintre cele mai importante. Pe atunci, de peste 25 de ani, protejăm păsările sălbatice și natura din țara noastră. De la un grup de oameni care iubesc Natura s-a ajuns la o organizație care contribuie la legile de protecție a naturii, la campanii de advocacy, la descoperirea de specii noi pentru România.

Misiunea noastră este să ne asigurăm că populațiile de păsări din România sunt protejate și că peisajele unice pe care le avem nu sunt exploatate peste limitele de sustenabilitate. Toate eforturile organizației noastre se îndreaptă spre păstrarea valorilor naturale.

Societatea Ornitologică Română este o organizație neguvernamentală, non-profit, care reunește biologi și ornitologi din România, precum și persoane interesate de cunoașterea, cercetarea și conservarea păsărilor, a altor viețuitoare, a habitatelor și a mediului înconjurător.

Ideea unei Societăți Ornitologice Române este veche, din perioada interbelică. Până și Mihail Sadoveanu saluta inițiativa unor biologi de a se organiza. Nu a fost cazul atunci, SOR a apărut abia după căderea regimului comunist. Era 1990, o perioadă în care întrebarea principală era "Ce ai făcut în ultimii cinci ani?", un grup de iubitori ai Naturii au preferat să se întrebe "Ce facem noi în următorii ani?". Pe 23 februarie 1990, la Mediaș se constituia SOR. La această primă ședință au participat 25 de persoane - membrii fondatori.

Așa a apărut SOR, primul ONG de mediu din România și unul dintre cele mai importante. Pe atunci, de peste 25 de ani, protejăm păsările sălbatice și natura din țara noastră. De la un grup de oameni care iubesc Natura s-a ajuns la o organizație care contribuie la legile de protecție a naturii, la campanii de advocacy, la descoperirea de specii noi pentru România.

Misiunea noastră este să ne asigurăm că populațiile de păsări din România sunt protejate și că peisajele unice pe care le avem nu sunt exploatate peste limitele de sustenabilitate. Toate eforturile organizației noastre se îndreaptă spre păstrarea valorilor naturale.

CE AM FĂCUT ȘI CE FACEM

Propuneri pentru desemnare arii protejate, la nivel național și internațional

Ariile protejate la nivel european pentru speciile de păsări au fost desemnate în România pe baza zonelor importante pentru păsări identificate de SOR, suprapunerea inițială fiind de aproape 70%, pentru ca după 3 ani de lobby și advocacy, inclusiv la nivelul CE, această suprapunere să fie de 78,14%.

Două dintre zonele de protecție integrală din cadrul Rezervației Biosferei Delta Dunării există datorită demersurilor și documentației realizate de SOR.

Elaborare/implementare programe de monitorizare a biodiversității la nivel local și național

Statele membre UE transmit Comisiei Europene o dată la 3 ani un raport privind punerea în aplicare a Directivei Păsări. Raportarea din 2013 este prima realizată de România pe criterii științifice și prin colectarea și analiza datelor la nivel național și a fost făcută de SOR și partenerii săi, prin mobilizarea a peste 300 de specialiști.

Programe de monitorizare pe termen lung - păsări comune, pelicani, gâsca cu gât roșu.

Elaborarea/implementarea de planuri de management pentru arii protejate și planuri de acțiune pentru specii, documente care precizează scopul ariei/importanța speciei și descriu în mod detaliat măsurile care trebuie luate pentru atingerea acestui scop/menținerea sau creșterea numărului de exemplare, integrând necesitățile de protecție a biodiversității cu cele ale dezvoltării sociale și economice.

SOR a realizat 12 planuri de management pentru arii protejate din România și planuri naționale de acțiune pentru 3 specii (pelicanul creț, cormoranul mic, rața roșie).

Implementare măsuri directe de conservare a speciilor și habitatelor

Construirea de infrastructură de mediu - platforme artificiale pentru cuibărit și odihnă, cuiburi artificiale pentru berze, acvile țipătoare mici, șoim dunărean, paseriforme, hrănitoare pentru perioada de iarnă, poteci de vizitare, turnuri de observații, panouri informative, borne și balize pentru marcarea limitelor ariilor naturale protejate, izolatori stâlpi electrici pentru prevenirea electrocutării, semnalizatoare pentru evitarea coliziunii cu firele electrice

În 2010, SOR a fost premiat de Comisia Europeană cu premiul „Best project” pentru felul în care am implementat proiectul LIFE „Salvați pelicanul creț în Delta Dunării”.

În 2015, SOR primește același premiu din partea Comisiei Europene pentru proiectul „Conservarea acvilei țipătoare mici în România”.

Din 2015, Clujul este cel mai prietenos oraș din România pentru pasările sălbatice ca urmare a unui proiect SOR. Are cel mai mare număr de hrănitori și cuiburi artificiale pentru pasările sălbatice.

SOR colaborează cu autoritățile statului român (Garda de Mediu, Poliția, Jandarmeria) pentru a combate braconajul păsărilor sălbatice – fie cele capturate pentru a fi comercializate vii, fie cele împușcate pentru consum sau pentru trofee.

Implicarea românilor în asigurarea condițiilor de hrănire, pe timp de iarnă, și de cuibărit pentru păsările sălbatice din orașe.

Elaborare și calculare indici pentru biodiversitate, folosiți la nivel național și european

Păsările sunt indicatori utili ai stării mediului deoarece sunt sensibile la schimbările de mediu, biologia lor este în mare măsură cunoscută și sunt relativ ușor de urmărit și numărat. Indicele păsărilor caracteristice zonelor agricole a scăzut cu peste 50 % din 1980, indicând faptul că aceste specii caracteristice peisajelor agricole au scăzut în abundență la jumătate în trei decenii. Exista dovezi că aceste scăderi au fost determinate de efectele intensificării agriculturii. Este clar, așadar, că zonele cultivate din Europa nu sunt gestionate în mod durabil. Metodologia de calcul și calcularea acestui indice în România sunt realizate de SOR, iar informațiile sunt folosite de Ministerul Agriculturii și CE.

Din fericire, au fost identificate multe soluții și pot fi luate măsuri practice pentru a asigura atât agricultură productivă și populațiile sălbatice stabile. Pentru punerea unora dintre ele în practică în România, SOR este responsabilă, prin dezvoltarea măsurilor de agro-mediu pentru păsări care au permis și atragerea de fonduri pentru fermierii care contribuie la protecția speciilor de păsări sălbatice.

Monitorizarea implementării politicilor de mediu, economice și sociale în România și Europa și sprijinirea demersurilor de îmbunătățire a legislației naționale, europene și globale prin contribuție la elaborarea de strategii pe termen mediu și lung: de protecție a biodiversității și a mediului în general

În perioada 2007 - 2011 am oprit (inclusiv prin declanșarea a două proceduri de infringement din partea UE la adresa României și colaborarea cu Banca Europeană pentru Reconstrucție și Dezvoltare) trei tipuri de activități care amenințau zona cea mai bogată din punctul de vedere al biodiversității din România - Dobrogea. Un drum de acces modern prin zona strict protejată Grindu Chituc, infrastructură turistică pe plaja Sulina cu distrugerea unor habitate protejate și construirea fără discernământ a parcurilor eoliene.

În 2006 am reușit să eliminăm ciocârlia de pe lista păsărilor care se vânează. A fost reintrodusă în 2007, dar în 2015 am reușit să scădem la jumătate cotele de vânatoare. În 2015 am reușit să scoatem gâsca de semănătura de pe lista păsărilor care se vânează. Din 2015, legea vânătorii a fost modificată conform unora dintre cerințele SOR și ale societății civile.

În 2013, Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice din România a fost la un pas de a dezlănțui un adevărat dezastru în Ariile Naturale Protejate. Inițiativa de a modifica OUG 57/2007 era să lase parcurile naturale și naționale din România la cheremul oricărui investitor. Mai mult, cu doar două cuvinte schimbate în legislație, ariile naturale puteau dispărea, dacă le era afectată doar o mică parte. La presiunea SOR, a partenerilor noștri și a numeroșilor iubitori ai naturii care au înțeles pericolul și ne-au sprijinit (emailuri trimise direct ministerului), ministerul a fost nevoit să oprească procesul de modificare a legii principale de protecție a naturii din România.

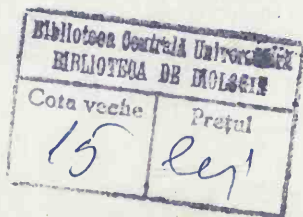
În 2015, am participat la campania europeană și am lansat petiția „Alertă pentru natură”, de marate ca răspuns la intențiile Comisiei Europene de a modifica cele două acte normative (Directiva Păsări și Directiva Habitate) care formează legislația de protejare a naturii în Uniunea Europeană. Campania a insistat asupra nevoii stringente de îmbunătățire a implementării (transpunerea în legislația națională) și aplicării în teren a legislației, precum și asupra slabei finanțări acordate managementului siturilor Natura 2000. Mai mult de jumătate de milion de europeni au transmis Comisiei Europene mesajul de a păstra și de a întări legislația de protejare a naturii în Europa.

Publicarea periodică a rezultatelor științifice obținute din proiecte și contracte în rapoarte interne, publicații naționale și internaționale.

Elaborarea și publicarea de cursuri și materiale necesare pregătirii profesionale a specialiștilor din domeniul conservării naturii și protecției mediului și organizarea de programe educaționale, de formare, conștientizare și reorientare profesională pentru diferite grupuri.

Din 1990, SOR a organizat an de an o Tabără dedicată copiilor și tinerilor care iubesc Natura și păsările. Tabăra a devenit acum Expediție Națională și se desfășoară în Rezervația Biosferei Delta Dunării.

În 1999, SOR a tipărit primul determinant de păsări în limba română, carte esențială pentru toți ornitologii și iubitorii de păsări.



PHILIP'S

DETERMINATOR
ILUSTRAT

PĂSĂRILE

DIN ROMÂNIA ȘI EUROPA

Unul dintre cele mai utilizate determinatoare pentru identificarea păsărilor clocitoare și migratoare din Europa. Pentru fiecare specie, prezența sezonieră și arealul de reproducere sunt prezentate pe hărți de răspândire actualizate.

Pentru fiecare specie, caracterele specifice - coloritul penajului pe sexe, vârste și anotimpuri - sunt ilustrate cu imagini color. Textul pentru fiecare specie cuprinde detalii privind caracterele de identificare în timpul observațiilor în natură, categoriile de habitate favorabile, elemente de comportament, sunetele și cântecele emise.

- Peste 500 de specii de păsări descrise și ilustrate
- Acoperă toată Europa din Islanda până în vestul Turciei
- Descrieri clare, detaliate
- Introducere în observarea și identificarea păsărilor pe teren

Ilustrații de Håkan Delin, Martin Elliott, Peter Hayman, Arthur Singer, Lars Svensson și Dan Zetterström.

Håkan Delin este un binecunoscut ornitolog și talentat artist.
Lars Svensson este expert în identificarea păsărilor.

"Un ghid excelent pentru începători și experți, deopotrivă."
Bill Oddie



ISBN 978-973-0-20765-1



9 789730 207651